الهمام عقل علم اور سجائی

مرزا طاہر احمد

الهام، عقل علم اورسچائی (Ilhām, 'Aql, 'Ilm aur Sachchā'ī)

Urdu translation of *Revelation, Rationality, Knowledge and Truth* by Ḥaḍrat Mirzā Ṭāhir Aḥmad (1928-2003), Khalīfatul Masīḥ IV, Head of the Aḥmadiyya Muslim Jamā'at (1982-2003)

© Islam International Publications Ltd.

Published in 2007 by:

Islam International Publications Ltd. Islamabad' Sheephatch Lane, Tilford, Surrey GU10 2AQ, United Kingdom.

Printed in U.K. at:

No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopy, recording or any information storage and retrieval system, without prior written permission from the Publisher

ISBN: 1 85372 782 2

ا نتسا ب

میں اس کتاب کو بانی جماعت احمد بید حضرت مرزاغلام احمد علیہ السلام
کے نام کرتا ہوں جنہوں نے انیسویں صدی کی آخری دود ہائیوں میں
فلسفہ اور مذہب برمبنی دومعرکۃ الآراء کتب 'براہین احمد بیہ' اور
'' اسلامی اصول کی فلاسفی'' تصنیف فرما ئیں جن کی بدولت
ظلمتیں حجوٹ گئیں اور زمانہ آپ کے قلم سے بھوٹے والی
عمت الہی کے نور سے بھر گیا۔ ان کتب کی آب وتاب
محض انیسویں صدی تک ہی محدود نہ رہی بلکہ اسے تو
محض انیسویں صدی تک ہی محدود نہ رہی بلکہ اسے تو
آئندہ آنے والی صدیوں تک عظیم مینارہ نور بن
کردنیا کی رشد و ہدایت کا موجب بننا تھا۔

میری زندگی کی بیکامیا بی میری والدہ محتر مه حضرت سیّدہ مریم مرحومه کی مرہونِ منّت ہے جوخو د تو اللّٰہ کے حضور حاضر ہو چکیں لیکن ان کی دعا ئیں ہمیشہ میر بے شاملِ حال رہیں گی۔ اللّٰہ تعالیٰ انہیں غریقِ رحمت فرمائے۔

فهرست مضامين

مسيجورتر جمديي	ix
اظهارِنشگر	хііі
يبيش لفظ	xxi
باباول	
تعارف: تاریخی تناظر میں	3
فر داور معاشره اسلامی مکاتبِ فکر	11
اسلامی مکاتبِ فکر	17
• الاشعربيه	18
 معتزله 	20
• صوفی ازم • مسلم پین کامکتبِ فکر	22
	27
 عالم اسلام کی حالت زار 	30
فلسفهء بورپ	35
بيناني فلسفه	65
باب دوم	
هندومت	93
بدهمت	115
بدھمت کنفیوش ازم تاوَازم	135
تاؤازم	147

151	زرتشت ازم
157	و کھاورالم کا مسئلہ
	بابسوم
171	سيكولرنقطه ہائے نظر كانجزيي
189	آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کا خدا کے بارہ میں تصور
	باب چہارم
209	الهام کی حقیقت
212	وجدان
213	 دیگرنفسیاتی تجارب
214	 عمل تنويم يا بينا شزم
214	 اشراق یا ٹیلی پیتھی
214	 تحت الشعور سيمتعلق ديگر تجارب
223	الهام اورعقل
235	ايمان بالغيب
253	البيّنه: أيك بيّن اصول، القيّمه: واتُحَلِّيم
261	قرآن کریم اور کا ئنات
265	 قرآن کریم اوراجرام فلکی
273	عنظر ا پی اور محدود کا ئنات
285	قرآن کریم اورغیرارضی حیات

باب پنجم

293	حیات:وی قرآن کی روشنی میں اجمالی تعارف
295	• اوّ لین جان <i>داراجسام کی تخلیق</i>
296	 تخلیق میں مٹی کا کروار
297	 زندگی کی تخلیق یا بقابا مقصد ہے یا اتفاقی ؟
298	• سمتوں کی حقیق ت
299	 انتخابِ طبعی اوراصول بقائے اصلح
302	• شطرنج يا چانس كا كھيل •
303	زندگی کے آغاز سے متعلق مختلف نظریات
304	 آغاز حیات کے متعلق مختلف آراء
305	• ایک نیاسنگِ میل
311	جنًا ت كا وجود
317	ارتقامیں چکنی مٹی اور ضیائی تالیف کا کردار
339	بقا: حادثه يامنصوبه بندى؟
355	قدرت میں سمت یا کائر یکیٹی (Chirality)
365	نظرية انتخاب طبعى اوربقائے اصلح
391	pr. ·
409	شطرنج كى بازى يا تفاقات كالهيل؟
417	كرهٔ ارض پرِ زندگی کامشتقبل
427	عضوياتى نظام اورارتقا
449	وقت كااندها، بهره اور گونگاخالق

Managari eta kanan k				THE RESERVE OF THE PERSON OF T	***
anno monte e e e e e e e e e e e e e e e e e e					
497			ن کریم	نكشاف اورقر آل	عالم غيب كاأ
505			U	باور بعيدكى پيشگوئيا	• مستقبل قريه
508					• غزوهٔ خندق
514			پیشگوئی	ما دریافت کے متعلق	• آثار قدیمه
537				بابى	عالمگيرايٹميۃ
547				نِگ	جينياتى أتحبنيرأ
551				ن	طاعون كانشا
563				(ایڈز کا وائرس
					بابهفتم
571		overeign to the extra and a control of the control		وحی والہام	مستقبل میں
583					• خاتميت کي ح
586				مهدى عليهالسلام	• حضرت امام
587) اورالہام	• غيرتشريعي نبي
589				ني آسکتا ہے؟	كياغيرتشريعي
599			نبوّت	عليهالسلام اورختم	حضرت عيسلى
621				' '	u •••• ,
627					تتمة فرہنگ
629					انڈیکس
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	s H	xi	مضامين	*	آيات
		lxi	مضامین کتابیات	lix	مقامات

مجھتر جمہ سے متعلق

حضرت مرزاطا ہراحمہ خلیفۃ استے الرابع رحمہ اللہ تعالیٰ کی انگریزی زبان میں معرکۃ الآراءاور عہد ساز تصنیف "Revelation, Rationality, Knowledge, and Truth" (الہام، عقل، علم اور سچائی) کا اردوتر جمہ قارئین کی خدمت میں پیش ہے۔

اس عظیم کتاب کے اردو ترجمہ کی انتہائی اہم ذمہ داری وکالت تصنیف کوسونیتے ہوئے حضور رحمہ اللہ نے خاکسار سے ارشاد فرمایا:

'Revelation کے موضوع پر جومیری کتاب ہے لوگ اس کا اردوتر جمہ مانگ رہے ہیں۔ قبل ازیں آپ کو اس کا ترجمہ کرنے والے دو احباب کے خطوط بھوائے تھے تا کہ آپ خودان سے رابطہ کر کے ان کے ترجمہ کا معیار دیکھ کر فیصلہ کریں۔ مگر اب میرے ذہن میں یہ تجویز آئی ہے کہ اس کے مختلف مضامین اور ابواب کو مختلف اہل علم کے یاس پھیلایا جا سکتا ہے۔''

چنانچہ حسب ارشاد کتاب کے مختلف حصوں کے ترجمہ کا کام جماعت کے مختلف اہل علم احباب وخواتین کو احباب وخواتین کو احباب وخواتین کو احباب وخواتین کو اس کار خیر میں حصّہ لینے کی سعادت نصیب ہوئی ان کے اسمائے گرامی درج ذیل ہیں۔

- 🖈 كرم سيّة قبرسليمان احدصاحب
 - 🖈 كرم مرزافضل احمدصاحب
 - المرمسية محموداحرصاحب
- المرممرزاناصرانعام صاحب
- 🖈 مكرم دُاكٹرسيّد حميداللّٰدنصرت ياشاصاحب
 - 🖈 مکرم ڈاکٹرسیّہ جلیداحمہ صاحب
 - 🖈 مکرم صاحبزاده مرزاحنیف احمد صاحب

x کچھ ترجمه سے متعلق ً

🖈 مكرم راجه غالب احمد صاحب ☆ كرم رانامجرخان صاحب 🖈 مکرم محموداحمراشرف صاحب 🖈 کرم طاہراحد شیم صاحب 🖈 مکرم طاہراحمہ بھٹی صاحب 🖈 مکرم پروفیسرمبارک احمد طاہرصاحب 🖈 مکرم پروفیسرمبارک احمدعا بدصاحب 🖈 مکرم ڈاکٹرعبدالکریم صاحب 🖈 كرم شفق الرحمٰن صاحب 🖈 مكرم ميال عبدالقيّو مصاحب 🖈 مکرم محرمحمودا قبال صاحب 🖈 مکرم مرزانصیراحمدصاحب 🖈 مکرم محر مقصو داحمد منیب صاحب 🖈 مکرم ملک خالداحمه ز فرصاحب 🕁 مکرم شیخ ناصراحمه صاحب 🖈 مکرم ابن آ دم صاحب 🖈 كرم مشاق احرصاحب شائق 🖈 كرمة شايدة شميم صاحبه 🖈 مگرمهروبینه ندیم صاحبه 🖈 مکرمه مارییم نظفرصاحبه 🖈 كرمه ناعمه عقّت صاحبه المرمه سيّده عقّت ثناصلاب 🖈 مکرمه عائشه منان صاحبه 🖈 مرمدامة المجيب صاحب

ترجمه کے معیار کو جانچنے کی غرض سے محترم و مرم چو ہدری حمید اللہ صاحب وکیل اعلیٰ تحریک جدید انجمن احمد بیکی منظوری سے مندر جہ ذیل احباب پر شتمل کمیٹی تشکیل دی گئی:

- 1. كرمسيّة قرسليمان احمرصاحب (صدر)
 - 2. مکرم بشیراحمداختر صاحب (سیکرٹری)
 - 3. كرم ڈاكٹرسيّدغلام احمد فرخ صاحب
 - 4. كرم دُاكْرُ سيِّد جليد احمد صاحب
 - 5. كرم مرزانا صرانعام صاحب
 - 6. كرم محمودا حمراشرف صاحب
 - 7. كرم ذوالقرنين صاحب

بعد میں مکرم محمد مقصودا حمد منیب صاحب کو بھی اس تمیٹی میں شامل کرلیا گیا۔ تمیٹی نے مسلسل محنت اور تند ہی سے سارے ترجمہ کا جائزہ لیا جس کی آخری چیکنگ خاکسار نے کی۔اس دوران مکرم ذوالقرنین صاحب مربی سلسلہ بھی خاکسار کی مدد کرتے رہے۔

مسودہ کی پروف ریڈنگ اور کمپوزنگ وغیرہ کے سلسلہ میں مندرجہ ذیل احباب نے بہت محنت سے کام کیا:

- 🖈 مکرم بشیراحمداختر صاحب
- 🖈 مرم راجه عطاء المنان صاحب
 - 🖈 مکرم طا ہرمحمودمبشرصاحب
- 🖈 مكرم كاشف عمران خالدصاحب
- 🖈 مکرم عزیزالرحمٰن حافظ زاده صاحب
 - 🖈 مکرم سید تنویر مجتباً صاحب
 - المرم شخ نصيراحمه صاحب
 - التدسيال صاحب المخاراللدسيال صاحب
 - ♦ مكرم منصورا حمرصاحب

مکرم ومحترم مولا نامنیرالدین صاحب شمس، ایڈیشنل وکیل التصنیف لندن، ہمارے خاص شکریہ اور دعاؤں کے مستحق ہیں کہ انہوں نے نہ صرف مسودہ کا بغور نظر مطالعہ کیا اور قیمتی تجاویز سے نواز ابلکہ کتاب کی تیاری کے دوران حضرت خلیفة کمسیح الرابع رحمہ اللّٰد تعالی اوران کے بعد حضرت خلیفة کمسیح الخامس ایدہ اللّٰد تعالی بنصرہ العزیز سے رہنمائی حاصل کرنے کے سلسلہ میں ہماری معاونت فرمائی۔

اسی طرح ہم محترم صاحبزادہ مرزا انس احمد صاحب، وکیل الاشاعت ربوہ، کے بھی دلی ممنون ہیں جنہوں نے کتاب کی Indexing اور مسودہ کو پرنٹ ریڈی کرنے کے سلسلہ میں خصوصی تعاون فر مایا۔ فجز اهم اللّٰداحسن الجزا۔

ترجمه سے متعلق چندامور کا ذکر ضروری ہے:

1. کتاب میں مختلف مقامات پر جوآیات قرآنی مذکور ہیں ، ان کا اردوتر جمہ حضرت خلیفة المسیح الرابع رحمہ الله تعالیٰ کے ترجمہُ قرآن سے لیا گیا ہے۔

2. قرآن کریم کی ہرسورۃ ،سوائے سورۃ توبہ کے، بہم اللہ الرحمٰن الرحیم سے شروع ہوتی ہے ، ہے۔ ہمارے نزدیک بہم اللہ قرآن کریم کا حصہ ہے اس لئے سورۃ کی پہلی آیت شار ہوتی ہے ، اگر چقرآن کریم کوشائع کرنے والے بعض ناشرین اسے سورۃ کی پہلی آیت شار نہیں کرتے ۔ اس لئے اگر کسی قاری کواس کتاب میں درج کسی آیت کریمہ کا حوالہ نہ ملے تو دیئے گئے آیت نمبر میں لئے اگر کسی قاری کواس کتاب میں درج ہے سے ایک منہا کرلیا جائے ۔ مثال کے طور پر سورۃ البقرہ آیت نمبر 286 جواس کتاب میں درج ہے قرآن کریم کے بعض نسخوں میں اس کا نمبر 285 ہوگا۔ نیز قرآنی آیات کے حوالہ جات میں سورۃ کا نمبر دائیں جانب اورآیت نمبر بائیں جانب درج کیا گیا ہے ۔ مثلاً بقرۃ 2001 میں بقرۃ سورۃ نمبر 21ورآیت نمبر 100 ہے۔

3. کتاب میں استعال کی گئی بعض اصطلاحات اور الفاظ کے معانی کتاب کے آخر پر دیئے گئے ہیں۔

> چوہدری محمر علی وکیل التصنیف ہم کریک جدیدر بوہ

اظهارتشكر

جن لوگوں نے اس کتاب کی تصنیف کے دوران میری مدد کی ہےان کی فہرست اگر چہطویل ہے کیکن ان کی یادیں محبت بھر ہے جذبات کے ساتھ میرے دل پرنقش ہیں۔

کام کے مختلف مراحل میں مختلف احباب جماعت کا تعاون شامل حال رہا۔ ان میں سے اکثر احباب نے محت اورصحت و درستی کے ساتھ اصل اردومتن سے ترجمہ کرنے کی کوشش کی ہے اور ان کی میرخت ہرگز اکارت نہیں گئی۔ تاہم کسی بھی ترجمہ کا تنقیدی جائزہ لینے پر ہر بار نئے نئے خیالات نے جہنم لیا جو بعد میں کتاب کا حصہ بنتے چلے گئے۔ ان تراجم کے تنقیدی جائزہ کے بعد میں نے اس کتاب میں اٹھائے گئے مباحث میں چھر ترمیم کر کے انہیں بہتر رنگ میں پیش کرنے کا فیصلہ کیا۔ چنانچہ بعض مقامات پر اردو سے انگریزی زبان میں ترجمہ کی ایک کاوش سے دوسری کاوش تک کا میسفر کئی مشکل اور پُر چی مراحل سے گزرا ہے۔ مجھے امید ہے کہ اب اس کا معیار تسانی بخش ہوگا۔

ان تمام مراحل کے دوران بہت سے سکالرز اور تکنیکی ماہرین نے ترجمہ کے علاوہ بعض ان امور میں بھی میری اعانت کی جنہیں میں اکیلا انجام نہیں دے سکتا تھا۔ مثلاً ، جھےان کتب یا مضامین کے بعض اقتباسات کی ضرورت تھی جن کا مطالعہ میں نے گزشتہ چالیس سالوں میں کیا تھا۔ ان اقتباسات کی گونا گوں اقسام تھیں جن کا ان مضامین سے تعلق تھااور جواس کتاب میں زیر بحث آئے ہیں۔ قار نین خود اندازہ لگا سکتے ہیں کہ یہ کوئی معمولی کا منہیں تھا۔ لہٰذااس سلسلہ میں مختلف بڑا عظموں اور شہروں سے تعلق رکھنے والے سکالرز کو وہاں کے کتب خانے چھاننا پڑے۔ اسی طرح جماعت احمد یہ کے مرکز ، ربوہ کے بہت سے علماء بھی فرہبی حوالہ جات کی تلاش میں مصروف رہے۔ امریکہ کے پروفیسر ملک مسعود احمد صاحب اور ان کی ٹیم کو ان حوالہ جات کی تلاش کی ذمہ داری سونچی گئی جو پچھلے ہیں سال یا اس سے زیادہ عرصہ کے دوران سائیڈ فک امریکن ذمہ داری سونچی گئی جو پچھلے ہیں سال یا اس سے زیادہ عرصہ کے دوران سائیڈ فک امریکن (Scientific American) جسے جرائد میں شاکع وحمہ کے دوران سائیڈ فک امریکن ہوئے تھے۔ یہٹیم سارے امریکہ کے احمدی سکالرز میں سے منتخب کی گئی تھی۔ ان سب کے نام تواس

xiv اظهارِ تشكّر

مخضر تعارف میں نہیں دیئے جاسکتے البتہ ڈاکٹر صلاح الدین صاحب اور جواد ملک صاحب کا ذکر ضروری ہے جنہوں نے خاص طور پریروفیسر ملک مسعودا حمد صاحب کی مددفر مائی۔

ڈاکٹر صلاح الدین صاحب نے خاص طور پر گمشدہ حوالہ جات کو تلاش کر کے بہت بڑا کام سرانجام دیا ہے۔ مجھےان مضامین کے عناوین یا دیتھے اور نہ ہی سن اشاعت۔ان مضامین کے بارہ میں میرے حافظہ میں ایک عمومی ساتاثر تھا جس کی مدد سے انہوں نے جیرت انگیز طور پر تمام حوالہ جات تلاش کر لئے اور مجھے بید کیھ کرخوشگوار جیرت ہوئی کہ ان میں جو پچھ بھی درج تھا اس کے متعلق میری یا دداشت بالکل درست تھی۔

لندن کی مسز صالح صفی صاحبہ نے حوالہ جات کی تلاش میں بنیادی کر دارادا کیا۔انہوں نے بنی بنیادی کر مسز صالح صفی صاحبہ نے حوالہ جات پر مشتمل کتب تلاش کرنے کا جیرت انگیز کارنامہ سرانجام دیا۔اسی طرح یہاں کے احمد می بچوں اور بچیوں نیزخوا تین وحضرات نے مختلف کا موں کے لئے خودکورضا کارانہ طور پر پیش کیا اورانہ ائی محنت ،گئن اورا خلاص سے کام کیا۔اگر چہان سب کا فرداً فرداً فرداً در تو یہاں ممکن نہیں تاہم اگر میں ان چندنا موں کا تذکرہ کروں جو مجھے بطور خاص یا دہیں تو کوئی مضا لَقہٰ ہیں ہوگا۔

ان میں سر فہرست فرینہ قریش ہیں جنہوں نے علمی ٹیم کو یکجا کرنے اوراس کی رہنمائی کے سلسلہ میں مثالی کام کیا۔اس ٹیم نے خاص طور پران امور کی نشاندہی میں مدد کی جومبرے لئے خاص اہمیت کے حامل تھے۔اس ضمن میں فرینہ قریش کے علاوہ فریدہ غازی کی خدمت یقیناً ٹیم کے ہر ممبر سے بڑھ کر ہے۔فرینہ قریش نے نہایت انکسار کے ساتھ بی خدمت سرانجام دی ہے۔ یہاں تک کہ انہوں نے اس کام کے دوران اپنے مشوروں کو ضروری ترامیم تک محدود رکھا۔شاذ کے طور پر جب بھی مجھے ان کی اوران کی ٹیم کی رائے کی ضرورت محسوس ہوئی تو انہوں نے ہمیشہ ادب واحتر ام کے دائرہ میں رہتے ہوئے مشورے دیئے،اگر چہ ہر باران کے مشورے قبول نہیں کئے گئے۔ میں ان کی فراخد لی کی داد دیتا ہوں کہ انہوں نے ہمیشہ میرے فیصلوں کو بڑی خوش دلی سے قبول کیا۔ متبادل فراخد لی کی داد دیتا ہوں کہ انہوں نے ہمیشہ میرے فیصلوں کو بڑی خوش دلی سے قبول کیا۔ متبادل تجاویز کو قبول کرنے کے ممن میں میری طرح انہوں نے بھی محسوس کیا کہ ساری عبارت کو تبدیل کئے بغیر کسی محاورہ کو تبدیل کے سے لطف سے لطف

اندوز ہونے لگے۔خلاصۂ کلام یہ کہ معیار کوقائم رکھنے میں ٹیم کا تعاون ایک الیی خدمت ہے جس کی جتنی بھی تعریف کی جائے کم ہے۔اس ٹیم کا تفصیلی ذکر پیش لفظ میں کیا گیا ہے۔

اس کتاب کی تصنیف کے دوران جن احباب اورخوا تین کا تعاون حاصل رہاان کے نام ذیل میں درج ہیں ۔ جو نام میری یا دواشت میں محفوظ نہیں رہے ان کی خدمت میں خاکسار محبت بھری معذرت پیش کرتا ہے۔

1_منیراحمه صاحب جاوید، پرائیویٹ سیکریٹری کندن۔

2_منیرالدین صاحب شمس، لندن _

3_فرينة ريشي صاحبه الندن_

4_منصوره حيدرصاحبه، لندن_

5_فريده غازي صاحبه الندن_

6 محموداحد ملك صاحب، اسلام آباد UK

7- پروفیسرامة المجید چودهری صاحبه،اسلام آبادUK_

8_ باسطاحمه صاحب الندن_

9_فوزىيرشاه صاحبه الندن_

10_مسرّت بھٹی صاحبہ۔

جن لوگوں نے اس کام کے مختلف مراحل میں تعاون کیا ان کے ناموں کی فہرست تو بہت طویل ہے لیکن مندرجہ بالا ناموں کا خاص طور پرانتخاب ان کی نہایت اہم، مسلسل اور انتخاب خدمات کی وجہ سے کیا گیا ہے اس لئے ان کا خصوصی ذکر ناگز برتھا۔ ان میں سرفہرست منیراحمہ صاحب جاوید ہیں جنہوں نے مختلف علماء کے سپر دمختلف کام تجویز کر کے میرے منصوبوں کو مملی جامہ پہنانے میں مرکزی کر دارادا کیا۔ اسی طرح مکرم منیرالدین صاحب شمس کو بھی خاص مقام حاصل ہے۔ میں ہمیشہ مرکزی کر دارادا کیا۔ اسی طرح مکرم منیرالدین صاحب شمس کو بھی خاص مقام حاصل ہے۔ میں ہمیشہ ان کے حوصلہ کو دیکھ کر جیران ہوتا کہ وہ کس قدر محنت اور مستقل مزاجی سے کام کرتے ہیں۔ مذکورہ خوا تین و حضرات میں سے اکثر نے دن رات بغیر آرام کئے اور مجھے بتائے بغیر جیرت انگیز خدمات انجام دیں۔ انہوں نے اپنی محنت اور خدمت کو چھپانے کی کوشش تو بہت کی لیکن لا محالہ ان کی

xvi اظهارِ تشكّر

خدمات ہمیشہ ہی میرے سامنے رہیں اور ان کے چھپائے نہ چھپسکیں۔ پیشتر اس کے کہ وہ برداشت کی انتہا پر پہنچ کرتھک کر چور ہوجا کیں ، بعض اوقات تو مجھے انہیں تھکم دینا پڑتا تھا کہ تھوڑ اسا آرام کرلیں اور پچھکھا بی لیں۔

11۔مظفر احمر صاحب ملک ، اسلام آباد (یو۔ کے) اس لحاظ سے خاص طور پر قابل ذکر ہیں کہ طباعت اور مختلف مطبع خانوں سے معاملات طے کرنے کی ذمہ داری انہیں سونپی گئی تھی۔ کیمرہ ریڈی کانی کی آخری تیاری میں ان کا کام نمایاں اہمیت کا حامل ہے۔

12_بشیراحمه صاحب، دفتر پرائیویٹ سیکریٹری لندن۔

13_ پیر محمدعالم صاحب، دفتر پرائیویٹ سیکریٹری لندن۔

یہ ہر دواحباب میری مدد کرنے والے علماء کرام کی خدمت میں ہمہ تن مصروف رہے۔ رات گئے تک کام ہوتا تو بشیرصا حب اور پیرصا حب ان کی جملہ ضروریات کا خود ہی خیال رکھتے کیونکہ وہ جانتے تھے کہ بیلوگ بھوک سے نڈھال بھی کیوں نہ ہوجا کیں بتا کیں گے نہیں۔

ذیل میں ربوہ کے ان علماء کے نام دیئے جارہے ہیں جومختلف اوقات میں منیر احمرصاحب جاوید کووہ تمام مطلوبہ موادمہیّا کرتے رہے جس تک ان کی رسائی ممکن تھی۔

14_مولوي دوست محمد شامد صاحب_

15 ـ سيّد عبدالحي صاحب ـ

16_حافظ مظفراحمه صاحب_

17 - حبیب الرحمٰن صاحب زیروی ، اسٹنٹ لائبر رین _س

18 ـ بروفيسر چومدري محمطي صاحب

ایک دوست ایسے بھی ہیں جنہوں نے گو براہ راست کام میں حصّہ نہیں لیالیکن اس کے باوجودان کی خدمت ایسی ہے جس کے لئے میں ان کاممنون احسان ہوں۔ میری مراد لا ہور کے پروفیسر راجہ غالب احمد صاحب سے ہے، جن کے اصرار پر کتاب کے آخر میں'' ختم نوِّت' کے باب کااضافہ کیا گیا ہے۔ اور یہ باب بجاطور پر انہیں خراج تحسین پیش کرتا ہے کہ راجہ صاحب آپ نے کیا ہی درست فرمایا تھا!

منصورہ حیدرصاحبہ نے ایک ایسااضافی کام کیا جونہایت اہم ہونے کے ساتھ ساتھ بے حد مشقت طلب بھی تھا۔ انہوں نے کتاب میں دیئے گئے تمام حوالہ جات کے ہر نقطہ comma، لفظ اور تلفظ کا بہت باریک بنی سے جائزہ لیا تا کہوہ اصل متن کے عین مطابق ہو۔ اس کام کے لئے ایک ایسی مخضر کیکن جامع لا بربری کی ضرورت تھی جس میں ہمارے مطلوبہ حوالہ جات موجود ہوں۔ یہ کام انہوں نے کمال مہارت سے سرانجام دیا۔ میرے علم کے مطابق مضامین میں دیئے گئے مختلف انہوں نے کمال مہارت سے سرانجام دیا۔ میرے علم کے مطابق مضامین میں دیئے گئے مختلف حوالہ جات کے لئے انہیں اصل کتاب کو ڈھونڈ نا پڑا اور جب تک انہیں مطلوبہ کتاب مل نہیں گئ انہوں نے اپنی کوشش جاری رکھی۔ ان کا یہ شاندار کارنامہ قابلِ تحسین ہے۔ پھر عثمان ایم چو انہوں نے اپنی کوشش جاری رکھی۔ ان کا یہ شاندار کارنامہ قابلِ تحسین ہے۔ پھر عثمان ایم اور قبیتی علماء کی بھاری اکثریت ان کے قرآن کریم کے قبینی ترجمہ کی معتر ف ہے۔ ان کے تعاون کے بغیرہم ان چینی محاورات کا ٹھیک ٹھیک مفہوم نہیں سمجھ چینی ترجمہ کی معتر ف ہے۔ ان کے تعاون کے بغیرہم ان چینی محاورات کا ٹھیک ٹھیک مفہوم نہیں سمجھ سکتے سے جن کا پرانے کا اسیکل لٹر پر میں کسی حدتک غلط ترجمہ کیا گیا ہے۔

میں عظمیٰ آفتاب احمد خان صاحبہ کی خدمات کا بھی خاص طور پرمعتر ف ہوں۔ وہ ادبی کا موں میں الیں معمولی غلطیوں کا باریک بینی اور پیشہ وارانہ مہارت سے جائزہ لیتی ہیں جوغیر محسوس طریقہ پر ان میں رہ جاتی ہیں۔ مزید برآں وہ ان امور کا تنقیدی جائزہ لینے کے سلسلہ میں بھی بیحد مہارت رکھتی ہیں جن کواشاعت کی غرض سے آخری منظوری کے لئے پیش کرنا ہو۔ مجھے اور میری شیم کو بید کیھ کر بہت خوشی ہوئی کہ وہ بلا شبہ غیر معمولی حد تک تیز نگاہ کی مالک ہیں۔ ان کے تعاون اور سخت محنت کے بغیر شاید ہم اکثر محاروات کی مزید وضاحت یا نئی ترتیب کی طرف توجہ نہ دیتے۔ میرے دل میں ان کی پیشہ وارانہ مہارت اور رضا کا رانہ خدمات کی بے حد قدر ہے۔

جب پریس کی طرف سے ہمیں کمپیوٹر کی غلطیوں کی نشاندہی کیلئے کہا گیا تو فوزیہ شاہ صاحبہ نے اس کام کوانتہائی مہارت اور باریک بنی سے سرانجام دیا۔ یوں لگتا ہے کہ ایسی غلطیوں کی نشاندہی کا نہیں فطرتی ملکہ حاصل ہے۔ ان کی اس خدمت کا شکریہا داکر نے کیلئے میرے پاس الفاظ نہیں۔

مکرم منور احمد سعید صاحب واشکٹن ڈی سی (امریکہ) نے بڑی محنت اور جانفشانی سے کتاب کا انڈیکس تیار کیا ہے۔ ان کی ٹیم میں، جو مخلص احباب پر مشتمل ہے، ان کے بیٹے

xviii اظهارِ تشكّر

احمد منیب سعید صاحب کے علاوہ فوزان پال صاحب، جواد اے ملک صاحب، مظہر احمد صاحب اور فیضان عبد اللہ صاحب اور فیضان عبد اللہ صاحب خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔ کام کی وسعت اور طوالت کے باوجود انہوں نے ماشاء اللہ نہایت کم وقت میں شاند ارخدمت سرانجام دی۔

مصورحضرات

جہاں تک کتاب کے سرورق کی ڈیزائنگ کا تعلق ہے، اس سلسلہ میں امریکہ کی نو ماسعید صاحبہ نے مضامین کو نصوری زبان میں پیش کرنے کی متعدد کوشٹیں کیں ۔گر بدشمتی سے پرلیس کے پیشہ ور ماہرین نے ان کے اس طویل اور محنت سے کئے گئے کام کو یکسر مستر دکر دیا۔ وہ اس بات پر مصر سے کہ کتاب میں دی جانے والی تصاویر کو کمپیوٹر کی بجائے مصور کا برش تخلیق کرے۔ چنانچہ بالآخراس دانشمندانہ تجویز کو قبول کرلیا گیا اورلندن کے بہت سے مصور وں کی خدمات حاصل کی گئیں جن میں ہادی علی چو ہدری صاحب اور چو ہدری عبدالرشید صاحب آرکیٹیک ، جو ایک مشہور ماہر تقمیرات ہیں اور تجریدی مفاجیم کو تصویری زبان دینے میں کمال مہارت رکھتے ہیں، نیز سیر فہیم زکریا صاحب آف برم تھم خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔

کتاب میں دی گئی مختلف تصویروں کی تیاری میں بہت سے مصوروں کی خدمات شامل حال رہیں ۔ بیت سے مصوروں کی خدمات شامل حال رہیں جو رہیں ۔ لیکن صفدر حسین عبّاسی صاحب اور ہادی علی چودھری صاحب خاص طور پر قابل ذکر ہیں جو انمول خدمات سرانجام دے کر دوسرے مصوروں پر سبقت لے گئے۔ دیگر مصوّروں میں مسرّت بھٹی صاحبہ، فریدہ غازی صاحبہ، فاہریہ آودِج صاحبہ اور طاہرہ عثمان صاحبہ شامل ہیں۔

ایک ایس شخصیت جنہوں نے کام کے سلسلہ میں ہونے والے اخراجات کے لئے مجھے ایک خطیر رقم پیش کی ،ان کا ذکر ،ان کی خواہش کے مطابق نام لئے بغیر ،ضرور کروں گا۔ان کی صرف اتنی درخواست تھی کہ میں انہیں ،ان کے والدین اور ان کے خاندان کو اپنی دعاؤں میں یا در کھوں ۔ میں نے اس بات کا ذکر اس لئے مناسب سمجھا تا کہ دوسرے تمام احباب بھی میرے ساتھ ان دعاؤں میں شامل ہوجائیں ۔

میری بڑی بیٹی عزیزہ فائزہ لقمان بھی میرے خصوصی شکریہ کی مستحق ہیں۔اس کتاب کی تصنیف کے دوران انہوں نے ان تمام احباب کے لئے جووقت بے وقت کام کرتے رہے خورونوش

کا انتقک محنت اور پوری توجہ سے خیال رکھا۔ان کی خاموش کیکن قابل قدر خدمت کا میں خصوصی طور پرمعتر ف ہوں۔

میری دعاہے کہ اللہ تعالیٰ کافضل اور اس کی رحمت ان سب خواتین واحباب کے شامل حال ہوجن کا ذکر اوپر ہو چکا ہے اور وہ بھی جن کے اساء کا ذکر تو اگر چہنمیں ہوالیکن جن کی شمولیت کو میں ہمیشہ ذاتی طور پرشکر کے رنگ میں یا در کھوں گا۔ آئیں۔

مرزاطا براحمه

يبش لفظ

اس کام کا آغاز 1987ء میں مکرم مسعوداحمد صاحب جہلمی ،سابق مربی انچارج سوئیٹر رلینڈی ایک تبحویز سے ہوا جو انہوں نے زیورک یو نیورٹی میں علم الملل (Ethnology) کے پروفیسر ڈاکٹر کارل بینکنگ کو پیش کی۔انہوں نے پروفیسر صاحب سے درخواست کی کہ جماعت احمد بیا کمگیر کے سربراہ کواسلام کے متعلق کیکچر دینے کی دعوت دی جائے کیونکہ اس موضوع پر بھی کسی نہ بہی عالم نے یو نیورٹی میں خطاب نہیں کیا۔

پروفیسرصاحب نے پہلے تواس تجویز کو قبول نہ کیا کیونکہ ان کے خیال میں یو نیورسٹی کے طلبا فہرہ میں بہت کم دلچیسی رکھتے تھے۔ درحقیقت ان میں سے اکثر دہریہ ہونے میں فخرمحسوس کرتے تھے اور کسی بھی فدہب کے لئے ان کے دل میں کوئی خاص احترام نہ تھا۔ تاہم چند دنوں کے بعد پروفیسر صاحب نے خود مسعود صاحب کو یہ تجویز دی کہ عنوان کچھ اس طرح بنایا جائے کہ عقلتیت پہندی اس میں بنیادی موضوع ہو۔ موازنہ کی خاطر وحی والہام کو بھی اس میں شامل کیا جاسکتا ہے تاکہ یہ بنایا جا سکے کہ قیقی علم اور ابدی صداقتوں تک لے جانے میں دونوں کا الگ الگ کیا کر دار ہے۔ اُن کا خیال تھا کہ شایداس میں میں میں طلباد کچیبی لیں چنانچہ بعد کے واقعات نے ثابت کر دیا کہ دیا کہ خیال درست تھا۔

14 جون 1987ء بروز جمعرات ، رات آٹھ بجگر پندرہ منٹ پرالہام ،علم اور ابدی صداقت کے موضوع پر مجوزہ لیکچر دیا گیا۔طلبااس موضوع کوئن کر کھنچے چلے آئے اور Oule آڈیٹوریم کی تمام کشتیں پُر ہو گئیں یہاں تک کہ ایک دوسرے ہال میں ٹیلی ویژن سکرینز اور لاؤڈ سپیکر کے اضافی انتظامات کے ذریعہ پروگرام دکھا ناپڑا۔

اتفاق کی بات ہے کہ یہ وہی آڈیٹوریم تھا جہاں سر نسٹن چرچل نے 9 ستمبر 1946ء کو 'Let Europe Arise' کے موضوع پر تاریخی خطاب کیا تھا۔ درحقیقت اسی لیکچر سے پورپین کامن مارکیٹ کے موجودہ خدوخال ابھرے ہیں۔اس وقت وہ برطانیہ کے وزیراعظم نہیں رہے تھے لیکن پیش لفظ xxii

عظمت کا باعث ان کاعہدہ نہیں تھا بلکہ بیان کی شخصیت تھی جس نے اس عہدہ کوعظمت عطا کی۔اُن کا یہ کیچرعہد سازتھا۔

مقررہ وقت پر میں نے انگریزی میں چندتعار فی کلمات کے جس کے بعد میرا خطاب جو کہ میں نے اردو میں لکھا ہوا تھا مکرم شخ ناصر احمدصا حب نے جرمن زبان میں پیش کیا۔ انہیں اس تحریر شدہ تقریر کو پڑھ کرسنانے میں قریباً سوا گھنٹہ لگا۔ اس کے اختیام پرحاضرین کوسوالات کی دعوت دی گئی۔ سوال و جواب کے دوران شخ ناصر احمدصا حب نے ترجمانی کے فرائض سرانجام دیئے۔ یہ ایک نہایت ہی خوشگوار تجربہ تھا۔ مجلس اڑھائی گھنٹے تک جاری رہی۔ اس کے باوجود طلبا کی دلچیسی آخر وقت تک برقر ارر ہی۔ لیکن چونکہ یو نیورسٹی کے مقررہ اوقات کے مطابق ہال کو خالی کیا جانا تھا اس لئے دس بگر پینتالیس منٹ پرمجلس برخاست ہوئی۔

یوں اس کتاب کا آغاز ہوا۔ اس کی حیثیت محض ایک نئے کی تھی کیونکہ میر نوٹس میں سے بہت سے نکات اس مضمون میں شامل نہیں کئے جاسکے تھے۔ مزید برآں وقت کی کمی کے باعث شخ ناصراحمہ صاحب کا تیار کردہ سارا ترجمہ بھی نہ پڑھا جاسکا۔ بعدازاں میں نے اردومسو دہ میں کئی اضافے کئے اور آنے والے سالوں میں اس کا انگریزی میں ترجمہ کرنے کی کئی کوششیں کی گئیں گران میں کوئی بھی کامیاب نہ ہوسکی اور آخر ترجمہ کا پیسلسلہ ترک کردیا گیا۔ موضوع اس قدر متنوع تفاکہ کہ کسی ایک عالم کے لئے تن تنہاممکن نہ تھا کہ زیر بحث مضامین کا تسلّی بخش ترجمہ کر سکے۔ پچھ علما نے اپنی سی کوششیں ضرور کیں لیکن کامیاب نہ ہوسکے۔

آخرب شارم صروفیات کے باوجود بیضروری سمجھاگیا کہ مجھے خودہ می از سرنواس کتاب کو کھوانا چاہئے۔ اس کام کے لئے باسط احمد صاحب نے ، جورسالہ ریدویو آف ریلیجنز کے بورڈ آف ایڈیٹر زمیں شامل ہیں ، رضا کارانہ طور پر اپنی خدمات پیش کیں۔ انہوں نے میر کے کھوائے ہوئے مواد کے بہت سے حصے اپنے لیپ ٹاپ پر تیار کئے کیکن میری تسلی نہ ہوسکی۔ چونکہ ہماری ملا قاتوں کا درمیانی وقفہ بہت طویل ہونا تھا اس لئے مضمون میں ربط قائم کرنے کے لئے اسے ہر بارد ہرانا پڑتا تھا۔ مزید برآں ہر بارمضمون میں کئی نئے خیالات شامل کرنا پڑتے تھے اور بچھالی تبدیلیاں بھی کرنا پڑیں جن کی وجہ سے کتاب کے دیگر ابواب کو بھی تبدیل کرنا پڑتا تھا۔ باسط صاحب نے مسلسل دو

سال تک، بغیر کسی شکوہ کے، بے حد محنت کی یہاں تک کہ مجھے بید دیکھ کر تکلیف ہونے گئی کہ وہ یچارے خواہ مخواہ اس قدر مشقت اٹھارہے ہیں۔ بالآخر انہیں اس کام سے فارغ کرنا پڑا تا ہم ان کی گراں قدر خدمت سے کام کوآ کے بڑھانے میں بے حد مددملی۔ یقیناً، ہرتر جمہ پہلے تر جمہ کی نسبت بہتر ہوتا تھا۔

باسط صاحب کے بعد خواتین کی ایک ٹیم کو بیکام دوبارہ شروع کرنے کے لئے منتخب کیا گیا۔ رفتہ رفتہ کام میں بہتری تو آتی گئی مگرایک مربوط اور روال مضمون نہ بن سکا۔

آخراس کے سواکوئی چارہ نہ رہا کہ مسق دہ کے اکثر حصّہ کو میں خود دوبارہ تحریر کروں۔اس کھٹن کام پر پچھلے سال کا بیشتر حصّہ صرف ہوا جس میں بعض دوسری ناگزیر مصروفیات بھی حائل ہوتی رہیں۔اب آخر میں کسی ایسے قابل شخص کی ضرورت تھی جوآغاز سے اختقام تک کام کا جائزہ لے اور اس میں موجود بظا ہر نظر نہ آنے والی غلطیوں اور بعض باتوں کی تکرار کی نشاندہی کرے۔ یہ مخت طلب مگرانتہائی اہم کام فرینہ قریش صاحبہ نے انجام دیا۔ اُن کے ہمراہ مختلف علمی واد بی کاموں کا تجربہ رکھنے والی ایک بے حد مختی ٹیم بھی تھی۔فرینہ قریش کی رہنمائی میں اس ٹیم نے مل کر کام کیا اور مسق دہ میں موجود اُن تمام غلطیوں کی طرف توجہ دلائی جو میری نظر سے رہ گئی تھیں۔ چنانچہ اس طرح میرے میں موجود اُن تمام غلطیوں کی طرف توجہ دلائی جو میری نظر سے رہ گئی تھیں۔ چنانچہ اس طرح میرے لئے بالآخر یہمکن ہوا کہ میں کتاب کے مسق دہ میں چھوٹی الجھنوں اور پیج وخم کودور کر کے مسق دہ میں چھوٹی الجھنوں اور پیج وخم کودور کر کے مسق دہ کو آخری شکل دوں۔

یه ٹیم فریدہ غازی صاحبہ، منصورہ حیدرصاحبہ، پروفیسر امنۃ المجید چودھری صاحبہ، صالحہ ضی صاحبہ، منیرالدین صاحب شمس، محمود احمد ملک صاحب (کمپیوٹرٹائیسٹ) اور منیر احمد صاحب جاوید پرمشتمل تھی۔ بیسب نام ان انتہائی محنتی اور رضا کا رانہ کام کرنے والے احباب کی طویل فہرست میں شامل ہیں جن کا میں بیے دل سے شکر گزار ہول۔

زیورک میں اس کام کا آغاز ہوا تھا جس کے دس سال بعد جو بظاہر ایک نہ ختم ہونے والا انتظار تھا یہ کتاب بالآخرا شاعت کے لئے تیار ہوئی۔اگر پر وفیسرڈ اکنز (Dawkins)، جو برطانیہ کے ایک ممتاز ماہر حیوانات ہیں اور مشہور زمانہ کتاب 'The Blind Watchmaker' کے مصنف بھی ہیں، نہ ہوتے تو یہ کتاب بہت عرصة بل حجب سکتی تھی۔ اپنی اس غیر معمولی تصنیف میں انہوں نے پیش لفظ پیش لفظ

ڈارون کے نظریہ کواز سرنو پیش کیا ہے اور اس کے اس نظریہ کی ہے جا حمایت کی ہے جس کے مطابق وہ انتخاب طبعی کے اندھے اصول کے سواہر دوسرے خالق کے وجود کا انکار کرتے ہیں۔

برسمتی سے اس کتاب کی طرف میری توجہ اس وقت مبذول ہوئی جب میں اپنی کتاب کی نوک پلک سنوار نے کا کام تقریباً ختم کر چکا تھا لیکن اب دیر ہو چکی تھی۔ بہر حال ان معلومات کے بعد میں مجبور ہو گیا کہ اپنی کتاب کی اشاعت اس وقت تک کے لئے مؤخر کر دول جب تک اس کتاب کے بظر عمیق مطالعہ کے بعد اس میں دیئے گئے دلائل کا تجزیبے نہ کرلوں۔ اس کام کی تکمیل کے بعد اب کتاب میں پر وفیسر ڈاکنز کے، ''بغیر خالق کے تخلیق' کے نظریہ پر ایک مکمل نئے بعد اب کا اضافہ کیا ہے۔ ظاہر ہے کہ ہر تخلیق ایک خالق کی تختاج ہے۔ کیا ایسا ممکن ہے کہ آپ مونالیز ا باب کا اضافہ کیا ہے۔ ظاہر ہے کہ ہر تخلیق ایک خالق کی تختاج ہے۔ کیا ایسا ممکن ہے کہ آپ مونالیز ا پر وفیسر ڈاکنز نے ایکی ہی فاش فلطی کا از کار ٹروٹ و ڈاونچی (Leonardo da Vinci) کا انکار کردیں۔ پر وفیسر ڈاکنز نے ایکی ہی فاش فلطی کا ارتکاب کیا ہے۔ وہ مخلوق کو تسلیم کرتے ہوئے خالق کے وجود سے انکار کرتے ہیں اور نہایت بھونڈ ہے انداز میں اس کی جگہ ڈارون کے انتخاب طبعی کے اصول کو متبادل کے طور پر پیش کرتے ہیں۔ متاز ماہر حیاتیات کی حقیت سے ان سے ایسی تو قع نہیں کی جاسمی تھی۔ انہیں یہ معلوم ہونا چا ہے تھا کہ ڈارون کے اصول تخلیقی اصول نہیں ہیں۔

سیساری بحث اس کتاب کے ایک باب محالی استان کا با استان کہنا کا فی استان کہنا کا گئا کہ پروفیسر ڈاکنز کی کتاب کا '' اندھا گھڑی ساز' کوئی انسان کہیں بلکہ صرف ایک تصور ہے۔ اور محض تصورات کچھ بھی تخلیق نہیں کر سکتے خصوصاً ان انسان کہیں بلکہ صرف ایک تصور ہے۔ اور محض تصورات کچھ بھی تخلیق نہیں کر سکتے خصوصاً ان سے 'گھڑی' تو بالکل نہیں بنائی جاسکتی۔ پروفیسر ڈاکنز کے بیان کے مطابق چھا دڑیں گھڑی بنانے کے مطابق جھا در اس مقصد کے لئے ضروری آلات سے بھی پوری طرح کیس ہیں۔ ان کے کی زیادہ اہل ہیں اور اس مقصد کے لئے ضروری آلات سے بھی پوری طرح کیس ہیں۔ ان کے ماستی ہیں دماغ ہے اور وہ آواز وں کو اس طرح سنستی ہیں کہ کوئی اور جا نور اس طرح نہیں سنستا۔ وہ عملاً مستی ہیں جوانسان کے خود ساختہ انتہائی بیجیدہ اور جدید نظام بھی نہیں کر سکتے۔

جپگادڑ گھڑی کے دندانوں اور سپرنگ کی اتنی معمولی سی حرکت کوبھی سن سکتی ہے جو انتہائی حساس کان رکھنے والا گھڑی سازبھی نہیں سن سکتا عنوان کے متعلق اتنا کہنا ہی کافی ہوگا۔ہم معذرت



کے ساتھ مصنف سے شدیداختلاف رکھتے ہیں اور یہ کہنے پر معافی چاہتے ہیں کہ اس کا نظریہ کسی ٹھوس حقیقت پر مبنی نہیں ہے۔ بہر حال پر وفیسر ڈاکنز عالمی شہرت کے حامل ہیں اور اس کی وجہ سے کہ دنیا میں ان کے چاہئے والوں کی ایک بڑی تعدادئی

نسل کے ان سائنسدانوں سے تعلق رکھتی ہے جود ہر یہ پہلے ہیں اور سائنسدان بعد میں ۔ یوں لگتا ہے جیسے بہلوگ قدرت کے ظیم اسرار کے بارہ میں ہمیشہ ہی الجھنوں کا شکارر ہے ہیں اور یقیناً اس بات پر جیران بھی کہ ایک باشعور اور ماہر صقاع کے بغیر آخروہ پیدائس طرح ہو گئے۔ پر وفیسر ڈاکنز کی صورت میں انہیں اپناایک اور ہم خیال رہنما مل گیا جس نے حقائق کواس ہوشیاری سے تو ڈموڈ کر پیش کیا کہ طبعی سائنس کے بعض جدیدر جھانات رکھنے والے طالب علم بھی دھوکہ کھا گئے اور ہم جھے کہ ان کی الجھن حل ہوگئی ہے۔ لیکن اصل بات بہ ہے کہ صرف وہی لوگ اس مغالطہ کا شکار ہوئے جوخوداس کی الجھن حل ہوگئی ہے۔ لیکن اصل بات بہ ہے کہ صرف وہی لوگ اس مغالطہ کا شکار ہوئے جوخوداس کا شکار ہونا چا ہوئا تو یقیناً پر وفیسر صاحب کے موقف میں موجود غلطیاں اور کے بغیر کھلے ذہن سے تجزیہ کیا ہوتا تو یقیناً پر وفیسر صاحب کے موقف میں موجود غلطیاں اور کے اندھروں میں وہ اس لئے پناہ کی تلاش میں سرگرداں ہیں کہ کچھ بھی ہووہ خدا تعالیٰ پر ہرگرزایمان نہیں لائیں گے۔

ہمیں بعض ایسے لوگوں کا تجربہ ہے جنہوں نے ایمان اور مذہب کے ہر معاملہ میں پہلے ہی سے اپنے کٹر عقائد وضع کرر کھے ہیں۔ موجودہ کتاب نہ تو ایسے لوگوں سے براہ راست مخاطب ہے اور نہ ہی ان کے اندرہم کسی حقیقی تبدیلی کی امیدر کھتے ہیں۔ ہمارا مخاطب تو وہ قاری ہے جس میں کوئی سائنسی یا غیر سائنسی عصبیّت اور کٹر پن نہیں پایا جاتا۔ بروفیسرڈ اکٹر کا نظریہ دراصل کوئی نئی چیز نہیں سائنسی یا فیکہ ڈارون نے 1859ء کے آغاز میں اپنی عظیم کتاب The Origin of Species ہوئے خوداس نظریہ کو بیان کیا ہے۔ وہ راصلِ انواع) میں آئکھ کی بیچیدہ ساخت پر بحث کرتے ہوئے خوداس نظریہ کو بیان کیا ہے۔ وہ

پیش لفظ xxvi

تھلم کھلا اس امر کا اعتراف کرتا ہے کہ انتخاب طبعیٰ کا نظر بیسی بھی طرح آنکھ کے پیچیدہ نظام کی کوئی تشریح نہیں کرتا۔ ڈارون کا بیاعتراف اس کے اپنے الفاظ میں ملاحظہ فرمائیں۔
''میں کھل کر اعتراف کرتا ہوں کہ بیتصور کہ آنکھ فاصلہ اور روشنی کی کمی بیشی کے مطابق خود بخو دفو کس کر کے اور کروی اور لونیاتی نقائص کی از خود اصلاح کی صلاحیتوں کے ساتھ محض انتخاب طبعی کے اصول کے زیراثر معرض وجود میں آگئی، میر بے نزدیک ایک انتہائی احتفانہ تصور ہوگا۔''

اس اعتراف کے بعد ڈارون اپنے" bit by bit theory" یعنی رفتہ رفتہ جمع ہوجانے والے اتفاقی عوامل کے نظریہ کا سہارا لے کر بسپائی کا راستہ تراش لیتا ہے۔ بالفاظِ دیگر یہ وہ نظریہ ہے جو امتخابِ طبعی کے خالق ہونے کے حق میں پروفیسر ڈاکٹز کے دلائل کی بنیاد ہے۔ حالانکہ ڈارون کا اس قبیل کا اپنا نظریہ ایسی ہی قیاس آرائیوں پر شتمل تھا جو پہلے ہی کلیّةً غلط ثابت ہو چکی ہیں۔ اور اگر کچھ باقی ہے تو اس سے قطعی طور پر بر مکس نتیجہ نکلتا ہے۔ پوری دیا نتداری کے ساتھ کئے گئے اس مذکورہ بالا اعتراف کے بعد اپنی بات جاری رکھتے ہوئے ڈارون مزید کہتا ہے:

'' تاہم عقل ہے ہتی ہے کہ ایک مکمل آ نکھ سے لے کر ایک نامکمل اور سادہ آ نکھ تک کے بیشار تخلیقی مراحل کے متعلق اگر بیٹا بات کیا جا سکے کہ ہر مرحلہ ایک ذی حیات کے لئے کوئی افادیت رکھتا تھا، نیز ہے بھی کہ آ نکھ میں بہت باریک تبدیلیاں آ ہستہ آ ہستہ ظاہر ہوتی رہی ہیں اور پھر ہے بھی کہ بہ تبدیلیاں وراثتاً منتقل بھی ہوئی ہیں جیسا کہ امر واقعہ ہے۔ مزید برآں اگر بیٹا بت کیا بھی جا سکے کہ زندگی کے بدلتے ہوئے حالات میں آ نکھ میں ہونے والی ہر تبدیلی اور ہر ترمیم ایک جا ندار کے لئے ہمیشہ مفید ثابت ہوئی ہے پھر بھی اس امر کوشلیم نہیں کیا جا سکا کہ آ نکھ اپنے مکمل اور پیچیدہ نظام کے ساتھ 'استخاب طبعی' کے اصول امر کوشلیم نہیں یا سکتی ہے اس کا تصور بھی بعیداز قیاس ہوگا۔''ا

پس' رفتہ رفتہ جمع ہوجانے والے اتفاقی عوامل' کا مبالغہ آمیز نظریہ، اور وہ بھی خصوصاً آئکھ کے حوالہ سے،سب سے پہلے خود ڈارون نے پیش کیا تھا۔لیکن جدید ترین تحقیقات نے جن کی روسے ابتدائی اور قدیم ترین آنکھ میں بھی بے حدجد ید نظام کی موجودگی کا انکشاف ہوا ہے، یہ نظریہ غلط ثابت کردیا ہے۔

گہرے سمندروں کے مطالعہ سے معلوم ہوا ہے کہ آنکھ کے جوقد یم ترین نمونے آئی حیات میں ملتے ہیں وہ نظام بصارت کے ایسے کمل شاہ کار ہیں کہ انہوں نے جدیدترین بصری آلات بنانے والوں کو بھی ورطہء حیرت میں ڈال دیا ہے۔ یہاں کسی قشم کی تفصیلی بحث اٹھانے کی ضرورت نہیں تا ہم قارئین کی دلچیسی کے لئے ہم مائیل ایف۔ لینڈ (Michael F. Land) کے مقالہ "Animal Eyes with Mirror Optics" ، کا ذکر کریں گے جو سائیڈ فک امریکن (Scientific American) میں اس کتاب کی اشاعت سے تقریباً 20 سال قبل شائع ہوا تھا۔ ہم قارئین کی توجہ خاص طور پر اس مقالہ کے صفحہ 93 کی طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں جس میں جائیگنٹو سپرس(Gigantocypris) کی آنکھ کا بیان ہے۔اس کی دومنفر د آنکھیں تخلیق کا ایک معجز ہ ہیں۔عام گول آنکھوں کی بجائے جنہیں فو کس کرنے کے لئے عدسہ کی ضرورت ہوتی ہےان میں انعکاسی شیشے (Reflectors) رکھے گئے ہیں جوان کی ضرورت کے عین مطابق ہیں اور بجائے خود تخلیق کا ایک اعجاز ہیں۔ تاریک سمندروں کی اتھاہ گہرائیوں میں رہنے والے اس جانور کے لئے اسی قتم کی آنکھیں مطلوب تھیں۔اس کو گھپ اندھیرے میں انتہائی مدہم روشنی سے زیادہ سے زیادہ فائدہ اٹھانا ہوتا ہے۔ابیا ہونا ہر گرممکن نہیں جب تک پہلے کسی ایسے ماہر صنّاع کا وجود تسلیم نہ کیا جائے جونہ صرف اس ابتدائی لیکن انہائی لطیف بصری آلے کی ممل سمجھ بوجھ رکھتا ہو بلکہ اس کی تخلیق کے اصولوں کا بھی اچھی طرح علم رکھتا ہو۔اس مقالہ میں انتہائی قدیم زمانہ میں یائی جانے والی آئکھوں کی ایسی کئی مثالیں دی گئی ہیں جن کی تخلیق حیران کن حد تک با مقصدتھی۔ایسی ہر مثال یروفیسر ڈاکنز اوران کے عظیم استاد حیارلس ڈارون کے'' رفتہ رفتہ جمع ہوجانے والے اتفاقی عوامل'' کے نظریہ کے پر نچے اڑا دیتی ہے۔ان سب مثالوں کا تو ہم نے اپنی اس کتاب میں ذکر نہیں کیا کیونکہاس میں پہلے ہی ایسی بہت ہی مثالیں موجود ہیں لیکن ڈارون کی اس قیاسی دلیل کوجواس نے آ کھی تشکیل کے متعلق اینے'' رفتہ رفتہ جمع ہوجانے والے اتفاقی عوامل'' کے نظریہ کے قل میں دی ہے، بیرحوالہ کممل طور پررد کر دیتا ہے۔اس مضمون کا مطالعہ ایک انتہائی متشکک ماہر حیاتیات کوبھی بیہ

پیش لفظ xxviii

باور کرانے کے لئے کافی ہے کہ آنکھ کی تشکیل کے تقاضے اس سے کہیں زیادہ ہیں جو بظاہر پورے ہوت نظر آتے ہیں۔لیکن اگر تشکک پہلے سے موجود تعصب پر ببنی ہوتو اس کا کوئی علاج نہیں۔امید ہے کہ پروفیسر ڈاکنز کی مشہور کتاب کے متعلق یہ باب ان لوگوں کے لئے فائدہ مند ہوگا جوان سے اتفاق تو نہیں کرتے مگران سے مرعوب ضرور ہیں۔

ہم تمام حضرات سے،خواہ وہ سائنسدان ہوں یا نہ، بیددرخواست کرتے ہیں کہ وہ نہ صرف پروفیسر ڈاکنز سے متعلقہ باب کو پڑھیں بلکہ ہماری ساری کتاب کا مطالعہ کریں جو پروفیسر صاحب کی فدکورہ کتاب سے پہلے کہ جا چکی تھی۔قارئین خود جان لیں گے کہ پروفیسر ڈاکنز کی کتاب کا ذکر کئے بغیر بھی یہ کتاب ان تمام سوالات کے سنگی بخش جواب دیتی ہے جو پروفیسر صاحب نے اٹھائے ہیں۔ البتہ کتاب کا مرکزی مضمون فدکورہ بالا محدود بحث سے کہیں زیادہ وسیع ہے جو اس کتاب میں اٹھائے گئے مسائل پرقر آن کریم کے نقطہ نظر کو بیان کرتا ہے۔قر آن کریم کا یہ بیان انتہائی حسین اور دکش ہونے کے ساتھ ساتھ اتنا معقول اور مدلل ہے کہ انسانی عقل دنگ رہ جاتی ہے۔ بیوہ امر ہے جس پرقار ئین کی توجہ مرکوز دبنی چا ہے۔ اس مطالعہ کے دوران 'حیات' کے بہت سے اسرار اُن کے سامنے آئیں گے اور اُن اسرار کا وہ حل بھی نظر آئے گا جسے قر آن کریم پیش فرما تا ہے۔ ہم قارئین کو یقین دلاتے ہیں کہ اس کتاب کا مطالعہ ان کے لئے بے حدم فید ثابت ہوگا اور اُنہیں اس خدا تک لے جائے گا جوکا نئات کا حقیقی خالق اور مالک ہے۔

حوالهجات

^{1.} DARWIN, C. (1995) *The Origin of Species*. Introduction by Burrow, J. W. Penguin Classics, England, p. 217

LAND, M.F. (December, 1978) Animal Eyes with Mirror Optics. Scientific American, p. 93

بإباول

تعارف: تاریخی تناظر میس فرداور معاشره اسلامی مکاتب فکر الاشعربیه معزله صوفی ازم مسلم پین کامکتب فکر مالم اسلام کی حالت زار فلسفهٔ بورپ بونانی فلسفه

تعارف: تاریخی تناظر میں

دینی اور لا دینی (سیکولر) نظریات کی تاریخ کے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ صدیوں سے بڑے برئے فلاسفر، دانشور اور فرہبی رہنما عقل، منطق اور الہام کی تقابلی حیثیت کے بارہ میں مختلف خیالات کے حامل رہے ہیں۔ اس لحاظ سے انہیں مختلف مکا بِ فکر میں تقسیم کیا جاسکتا ہے۔

ایک طبقہ تو وہ ہے جوعقل کو اس حد تک اہمیت دیتا ہے کہ اس کے نزدیک صدافت تک جہنچنے کا کہی ایک واحد اور متند طریق ہے۔ ان لوگوں کے نزدیک صرف وہی نتیج شلیم کئے جانے کے قابل کے واحد اور متند طریق ہو۔ ان لوگوں کے نزدیک صرف وہی نتیج شلیم کئے جانے کے قابل ہے جوعقل کی کسوٹی پر پورا اتر تا ہو۔ لہذا ان کے مطابق صدافت کی جو بھی تعریف کی جائے ، اس تک رسائی صرف عقل اور استدلال کے ذریعہ ہی ممکن ہے۔ لیکن کچھ مفکرین وہ ہیں جو آسانی ہدایت انسانی فکر کی صبحے رہنمائی کے سلسلہ میں بنیادی اور معین کردار اداکرتی ہے اور بہت سے الجھے ہوئے اور حل طلب سوالات کے جواب فراہم کرتی ہے۔ معین کردار اداکرتی ہے اور بہت سے الجھے ہوئے اور حل طلب سوالات کے جواب فراہم کرتی ہے۔ کھے اور لوگ بھی ہیں جو بیا عقادر کھتے ہیں کہ حقیقت کو باطنی تجربات کے ذریعہ صرف آپی

پھارور دی ہیں اور پیہ معادرت ہیں جہ یہ ساروں ہیں ہے۔ وہ سمجھتے ہیں کہ خوداپنے نفس کے گہرے مطالعہ کے ذریعہ حقیقت کو پایا جا سکتا ہے۔ گویا اس کی چھاپ ہرانسانی روح پرنقش ہے۔ یہ یوگ اپنے نفس کی گہرائی میں غوطہ زن ہو کرخودا پنی ذات کے مطالعہ سے قوانین قدرت کے بنیادی حقائق تک رسائی کی کوشش کرتے ہیں۔

حقیقت تک پہنچنے کا ایک اور طریق تصوف ہے جسے مذہبی اور غیر مذہبی دونوں مکتبہ ہائے فکر نے اپنایا ہے۔ زندگی کے اسرار ورموز کوصوفیا نہ رنگ میں دیکھنے کا رجحان مذہب کے ماننے والے اور نہ ماننے والے دونوں گروہوں میں پایا جاتا ہے۔ ایسے لوگ تمام مکا تب فکر میں پائے جاتے ہیں۔ ان کا انداز فکر فلسفیانہ بھی ہوسکتا ہے اور مذہبی بھی۔ لیکن اخفا اور اسراریت ان سب میں فدرِ مشترک کی حیثیت رکھتی ہے۔

پھروہ نام نہادفلسفی ہیں جنہوں نے ایسی پیچیدہ اورادق اصطلاحیں وضع کررکھی ہیں جوعام آدمی کے نہم سے بالاتر ہوتی ہیں۔اوراس طرح ان لوگوں نے اپنے نظریات کو پراسرارلفاظی کے پردوں میں چھپا رکھا ہے۔ تاہم فیٹاغورث اور ابن رشد کی طرح کے ایسے مفکرین بھی ہیں جو فی الحقیقت سائنسی ذہن کے مالک ہونے کے ساتھ ساتھ صوفیانہ رنگ بھی اپنے اندرر کھتے ہیں۔ پہلوگ حقائق الاشیاء کی تلاش میں بہت گہرائی تک جاتے ہیں اور محض اشیاء کے طواہر پر ہی اکتفا نہیں کرتے۔ان کا بالاستیعاب مطالعہ ہمیشہ نتیجہ خیز اور مفید مطلب ہوتا ہے۔

مذہبی دنیا میں بھی کئی طرح کے درولیش صفت اور صوفی منش بزرگ پائے جاتے ہیں۔ پچھ تو وہ ہیں جو مذہب کی طرف سے عائد کر دہ عبا دات کوان کی ظاہری شکل میں بجالانے کے ساتھ ساتھ گہرے مطالب کی تلاش میں بھی کوشاں رہتے ہیں۔اور پچھوہ ہیں جواندرونی سچائی پر اتناز وردیتے ہیں کہ بسااوقات عبادات سے بھی بھلی انکار کر دیتے ہیں۔

لیکن وہ مذاہب جن کی بنیادالہام پر ہےان کے پیروکاربھی ہمیشہ اپنے مباحث میں الہامی صداقتوں تک ہی محدود نہیں رہا کرتے۔انجام کار ہر مذہب کے بعد کے دور میں ایسے مباحث بھی زیر بحث آنے لگتے ہیں جن کو یکسر مذہبی قرار دینا مشکل ہوجا تا ہے۔ وہی صدیوں پرانے سوالات میں اس کا کیا نظمیات میں از سرنو زندہ ہوجاتے ہیں۔مثلاً عقل کیا ہے؟ انسانی معاملات میں اس کا کیا کردار ہے؟ الہام کاعقل اور منطق سے کیارشتہ ہے؟

عام طور پر دیکھا گیا ہے کہ بلا استناء ہر مذہب کے دور انحطاط میں مختلف نظریات کا باہمی تعامل لازماً اس انتثار پر منتج ہوتا ہے جو مذہب کے ظہور سے پہلے موجود تھا۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ انسانی دست برد کے نتیجہ میں مذہب بالآخر مختلف فرقوں میں تقسیم ہوتا رہا ہے اور اس طرح ایک حد تک قدیم اساطیری تصورات اور فلسفوں کی طرف لوٹ جاتا ہے۔ اس صورت حال میں مذہبی تک قدیم اساطیری تصورات اور فلسفوں کی طرف لوٹ جاتا ہے۔ اس صورت حال میں مذہبی شکست وریخت سے پیدا ہونے والے مختلف مکاتبِ فکرشاذ ہی اتحاد اور بیجہتی کا رستہ اختیار کرتے ہیں۔ اور یوں لگتا ہے کہ انحطاط کے اس ممل کا رخ موڑ انہیں جاسکتا۔

جن مذاہب کا آغاز خداتعالیٰ کی وحدانیت پرایمان کامل سے ہوتا ہے وہ بعد میں رفتہ رفتہ مشرکانہ گروہوں میں بٹ جاتے ہیں۔ مذہبی نظریات میں ہم آ ہنگی پیدا کرنے اور خداتعالیٰ کی

وحدانیت کے دنیا میں از سرنو قیام کیلئے انسان بھی بھارا پنی سی کوشش بھی کر دیکھتا ہے لیکن افسوس کہالیسی کوششیں پوری طرح بار آ ورنہیں ہوتیں۔اصل بات بیہ ہے کہ خدا تعالیٰ کی خاص تائیداور رہنمائی کے بغیراس انحطاط کارخ بھی بھی موڑانہیں جاسکا۔

گزشتہ فلسفیوں اور صوفیا کے مختلف نظریات پریہاں مفصل بحث تو نہیں کی جاسکتی تا ہم ماضی کے کچھ ممتاز دانشوروں نے الہام ،عقل اور ان کے باہمی تعلق کے بارہ میں جو کچھ بیان کیا ہے اس کامخضر ذکر ضرور کریں گے۔

ابدی صدافت کیا ہے، علم کسے کہتے ہیں اوراگران کے درمیان کوئی تعلق ہے تو وہ کیا ہے؟
کیا الہام ایساعلم عطا کرتا ہے جو بالآ خرابدی سچائی تک لے جاتا ہویا ہر دو یعنی علم اورابدی سچائی کے
حصول کے لئے مجر دعقل ہی کافی ہے؟ زمانہ قدیم سے ہی کیا فلاسفر اور کیا فہ ہبی رہنما اور کیا سیکولر
مفکرین ان سوالوں اوران جیسے دیگر سوالات کا جواب دینے کی کوشش کرتے رہے ہیں لیکن پیشتر
اس کے کہ ہم بنظر غائران موضوعات کا مطالعہ کریں مناسب ہوگا کہ پہلے ابدی سچائی کے بارہ میں
مختلف مفکرین کے نظریات کی مزید وضاحت کر دی جائے۔

خداتعالی پرایمان رکھنے والے تمام لوگ جوابدی صدافت کے علمبر دار ہیں اس کو ماضی، حال اور متعقبل کے حوالہ سے ایک غیر مبدّ ل حقیقت تسلیم کرتے ہیں۔ اس لحاظ سے ابدی صدافت سے ان کی مراد بنیادی طور پر خداتعالی اور اس کی صفات ہیں لیکن جب سیکولر (خدا کو نہ ماننے والے) فلسفی اِس پر بحث کرتے ہیں تو وہ اکثر خداتعالی کے حوالہ سے بات نہیں کیا کرتے۔ ان کی بحث بالعموم بعض اقدار مثلاً سچائی، دیانت، امانت، خلوص اور وفا وغیرہ کے حوالہ سے ہی ہوا کرتی ہے۔ فلسفیوں کے نزدیک سب سے بنیادی سوال یہ ہے کہ ہر آن تغیر پذریکا کنات میں کیا کسی غیر مبدّ ل حقیقت کا وجود ہے بھی یا نہیں۔ اسی طرح اگر ایک مسلّمہ سچائی کی حیثیت کو بھی چیلنج کیا جائے جیسا کہ اکثر اوقات ہوتا ہے تو انسان سو چنے لگتا ہے کہ مختلف حالات میں سچائی کا مفہوم کہیں جائے جیسا کہ اکثر اوقات ہوتا ہے تو انسان سو چنے لگتا ہے کہ مختلف حالات میں سچائی کا مفہوم کہیں جائے جیسا کہ اکثر اوقات ہوتا ہے تو انسان سو چنے لگتا ہے کہ مختلف حالات میں سچائی کا مفہوم کہیں مختلف تو نہیں ہوجا تا۔

اسی سوال کا ایک اور پہلوبھی ہے جو سچائی کے اس تصور سے تعلق رکھتا ہے جو عالم شہود کے پس پردہ عالم غیب کے بارہ میں قائم کیا جائے۔ مثال کے طور پر اگر ہم سورج کی روشنی کو فی ذات

ایک مستقل حقیقت سمجھیں تو عین ممکن ہے کہ ہم غلطی پر ہوں۔ روشن سے زیادہ اہم، روشنی پیدا کرنے والا ریڈی ایشن (Radiation) کا وہ عمل ہے جس کے بہت سے مظاہر میں سے روشنی تو صرف ایک ہے۔ دراصل بنیادی حقیقت تو ریڈی ایشن ہے جو طیف یعنی spectrum میں ارتعاش ہیدا کرنے یا نہ کرنے کے سبب بھی ظاہراور بھی پوشیدہ رہتی ہے۔ دراصل لہروں کا یہی ارتعاش ہے جو ہمیں روشنی کی شکل میں نظر آتا ہے۔ اس لحاظ سے سورج کی تابانی کو اپنی ذات میں ایک مستقل حقیقت کے طور پر تسلیم نہیں کیا جا سکا گا ط سے سورج کی تابانی کو اپنی ذات میں ایک مستقل حقیقت کے طور پر تسلیم نہیں کیا جا سکتا گی وہ ایسا عمل ہوگا وہ ایک ہی نتیجہ پیدا کرے گا اور اس لحاظ سے ساس کو ایک ایک دائی حقیقت کا نام دیا جا سکے گا جو تابکاری اور روشنی کے قوانین میں کا رفر ما سے اس کو ایک ایسی دائی حقیقت کا نام دیا جا سکے گا جو تابکاری اور روشنی کے قوانین میں کا رفر ما ہے۔ اس مثال سے بخو بی واضح ہو جا تا ہے کہ ابدیت کی اصطلاح ہر جگہ کسی نہ ٹوٹے والے اور ہمیشہ جاری رہنے والے اسلیل کو ظاہر نہیں کرتی۔ ابدیت سے مراد وہ سبب ہے جس کی موجودگی ہمیشہ ایک جیسے نتائے پیدا کیا کرتی ہیں جس کی موجودگ

ابدی صداقت کی اس سادہ تغییم کے بعد جو خارجی حقائق سے متعلق ہے کشش قتل کو بجاطور پر ایک دائی حقیقت قرار دیا جاسکتا ہے۔ تاہم اس بات کو انھی طرح ذہن نشین کر لینا چاہئے کہ کشش ثقل کے عمل میں خفیف سار دّوبدل بھی اس کی غیر مبدّ ل اور بنیا دی حیثیت کو جھٹا نہیں سکتا۔ اس تمام بحث سے یہ بات واضح ہوجاتی ہے کہ اگر چہ ہر ابدی صدافت سے علم حاصل ہوتا ہے لیکن ہر علم کو ابدی صدافت نہیں کہہ سکتے علم کسی شے کا وہ ادراک ہے جو ہمارے دماغ میں متند معلومات کے ایک جزو کے طور پر محفوظ ہوجاتا ہے۔ انسانی علم کا تمام تر ذخیرہ الی جزئیات سے للکم کر بی تشکیل پاتا ہے۔ اب سوال یہ ہے کہ بینی علم کسے حاصل ہوسکتا ہے اور اس کے حجے یا غلط ہونے کو کسے پر کھا جا سکتا ہے؟ مزید برآں ان علوم کو محتلف شاخوں مثلاً وقتی نہیتی بھوس اورابدی صدافتوں میں کسے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ یہ انسان کی قوتِ استدلال اور توت فکر بی ہے جو دماغ تک صدافتوں میں کسے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ یہ انسان کی توت استدلال اور توت فکر بی ہے جو دماغ تک سے بار بارغور کرنے کے بعد مختلف نتائ کے اخذ کرتی ہے۔ یہی وہ ذبئی عمل ہے جو تھے کو غلط سے اور واضح کو بہم سے جدا کرتا ہے اور عقل کہلاتا ہے۔

قابل اعتادہے؟ جب ہم عقل انسانی کی تفہیم کی اس منزل پر پہنچتے ہیں تو بہت سے پیچیدہ سوال سر اٹھانے لگتے ہیں۔ مثلاً ہم جانتے ہیں کہ انسانی ذہن کے اخذ کردہ نتائج میں رد و بدل کا سلسلہ جاری رہتا ہے۔ امر واقعہ بیہ ہے کہ جس بات کو ایک عہد میں معقول خیال کیا جائے ضروری نہیں کہ کسی اور عہد میں بھی اسے بعینہ قابلِ قبول سمجھا جائے۔ اسی طرح یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ ممل ارتقا کے نتیجہ میں جب سے انسان اپنے حیوانی دور سے نکل کر انسانی دور میں داخل ہوا ہے اس کی قوت استدلال بتدری بالغ نظری کے مقام پر جا پہنچی ہے۔ بعد از ان ایک طرف تو بنی نوع انسان کے علم وصدافت کے اجتماعی تجربہ میں وسعت پیدا ہوئی اور اس کے ساتھ ساتھ اس کی ذہنی کا وشوں اور عقلی نتائے کے معیار میں بھی بہتری پیدا ہوئی اور اس کے ساتھ ساتھ اس کی ذہنی کا وشوں اور عقلی نتائے کے معیار میں بھی بہتری پیدا ہوئی اور اس کے ساتھ ساتھ اس کی ذہنی کا وشوں اور عقلی نتائے کے معیار میں بھی بہتری پیدا ہوئی جلی گئی۔

جس طرح جسمانی ورزش عضلات کوطاقت بخشتی ہے اسی طرح د ماغی ورزش کے نتیجہ میں وبئی ، فکری اور یا د داشت کی صلاحیتیں بھی نشو ونما پاتی ہیں۔ غالبًا اس مشق ہی کا نتیجہ ہے کہ ارتقائی عمل کے دوران جانوروں کے د ماغ کی جسامت بڑھتی چلی گئی۔

ہماری ذہنی استعدادوں کی نشو ونما کا بیہ احساس جہاں ایک لحاظ سے خوش آئند ہے وہاں ایک لحاظ سے پریشان کن بھی ہے۔ کیونکہ اس طرح تو انسان کی عہد بعہد ترقی کے دوران اس کی ذہنی اورفکری کاوشیں اوران سے اخذ کر دہ نتائج ہی مشکوک ہوکررہ جاتے ہیں۔

کیا بیقرینِ قیاس نہیں کہ انسانی د ماغ نے ارتقا کی جومختلف منازل طے کی ہیں ان کے دوران ایک ہی ہیں قیاس نہیں کہ انسانی د ماغ نے ارتقا کی جومختلف منازل طے کی ہیں ان کے دوران ایک ہی ہی مختلف نتائج اخذ کر بے نگاہ سے مختلف د کی اورا گرغیر متعصّب ذہن بھی مختلف ادوار میں ان سے مختلف نتائج اخذ کر بے تو کیا ایسے نتائج کومستمہ حقائق قرار دینا درست ہوگا؟ لہذامحض منطق کے ممل استخراج اور استدلال سے حاصل کر دہ علم کومطلق سے ائی کا نام نہیں دیا جاسکتا۔

اب ہم ان مسائل پر گفتگو کر یں گے جن کا تعلق ان ذرائع سے ہے جوعلم کی جانب ہماری رہنمائی کرتے ہیں اور اس طریق کار سے متعلق ہیں جس سے کسی بھی علم کی صدافت کو پر کھا جا سکے۔اگر لمحہ بدلتے ہوئے تمام مکنہ زاویہ ہائے نگاہ کوایک متحرک پلیٹ فارم پر رکھ دیا جائے تو کیسے مکن ہے کہ ہم کسی بھی علم کو پورے یقین کے ساتھ حتمی قرار دے سکیں۔البتہ ایک زاویۂ نگاہ ایسا

ہے یعنی خالقِ کا ئنات کا جواز لی ابدی ہے۔ لہذا اگر ایک علیم وخبیر، قادر مطلق اور حاضر ناظر ہستی کے وجود کو ثابت کیا جا سکے جواز لی ابدی ہو، ہر کمزوری سے پاک ہو، اعلی وار فع ، سب طاقتوں کی مالک اور تمام تنزیبی صفات سے متصف ہوتو صرف اور صرف ایسی ہستی کے حوالہ ہی سے دائمی سچائی کا عرفان ممکن ہے۔ لیکن میہ مفروضہ اس امکان کے ساتھ مشروط ہے کہ نہ صرف میہ کہ ایک قادر مطلق خدا موجود ہے بلکہ وہ بنی نوع انسان کو مکالمہ مخاطبہ سے بھی مشرف فرما تا ہے جسے فرہبی اصطلاح میں الہام کہا جاتا ہے۔

اتنے اہم موضوعات پر خالصۃ ٔ سیکولر اور منطقی بنیادوں پر بحث کرنا کوئی آسان کام نہیں ہے۔اگر اس کے ساتھ میسوال بھی شامل کرلیا جائے کہ کیا الہام نے انسان کی رہنمائی میں کوئی قابل ذکر کردارادا کیا ہے تو اس مسئلہ کاحل اور بھی ضروری ہوجا تا ہے۔ بایں ہمہ اس راہ میں حائل تمام ترقتوں کے باوجود ہم اس پر تفصیلی گفتگو کریں گے۔

اس مرحله پر قاری کیلئے ضروری ہے کہ وہ اس بحث کی باریکیوں کو سمجھنے کی پوری کوشش کرے۔ جب وہ ایک بارفلسفیانہ اور عقلی دلائل کی بھول بھلیوں سے داقف ہوجائے گا تو اس معمّہ کو حل ہوتے دیکھ کروہ یقیناً لطف اندوز ہوگا۔

ندہب کے حوالہ سے جدید مفکرین اور ماہرین عمرانیات کا ایک مکتب فکر ایسا بھی ہے جو فہہب کے ظہور اور ارتقا کو انسان کے عقلی ارتقا کا نتیجہ ہمجھتا ہے۔ ان کے خیال میں ماضی بعید کے ابتدائی دور میں انسان اپنی کمتر عقلی استعداد کے باعث بہت سے دیوتا وُں کی پرستش کی طرف مائل ہوا اور ان شروعات سے بالآخر ایک معبود کے تصور نے جنم لیا جسے خدا، اللہ یا پر ماتما وغیرہ مختلف ناموں سے بکارا جانے لگا۔ اگر اس نظریہ کو تسلیم کر لیا جائے تو ماننا پڑے گا کہ تاریخ کے ہر دور میں انسان کی بدلتی ہوئی استعدادوں کے مطابق ہی مذہب اپنے ارتقا کی منازل طے کرتا چلا آیا ہے۔ انسان کی بدلتی ہوئی استعدادوں کے مطابق ہی مذہب اپنے ارتقا کی منازل طے کرتا چلا آیا ہے۔ فلا ہر ہے کہ یہ خیال مذاہب عالم کے اس نقطہ نظر سے بنیادی طور پر متصادم ہے جس کے مطابق مذہب کا منبع و ماخذ الہام الہی ہے۔ اس عقیدہ کی روسے بیاز لی ابدی اور عیم خدا ہی ہے مطابق مذہب کے نزد یک انسانی جس نے انسان کو مذہب یعنی آسمانی ہدایت سے سرفر از فر مایا ہے۔ اہل مذہب کے نزد یک انسانی باریخ کے مختلف ادوار میں شرک کی موجود گی مذہبی انحطاط ہی کی مرہون منت ہوا کرتی ہے۔ انبیاء تاریخ کے مختلف ادوار میں شرک کی موجود گی مذہبی انحطاط ہی کی مرہون منت ہوا کرتی ہے۔ انبیاء تاریخ کے مختلف ادوار میں شرک کی موجود گی مذہبی انحطاط ہی کی مرہون منت ہوا کرتی ہے۔ انبیاء

کے ذریعہ قیام توحید کے بعد بیصورت حال اس وقت پیدا ہوتی ہے جب بعد میں آنے والے زمانہ میں انحطاط کاعمل شروع ہوجا تا ہے۔اس امریر مزید بحث آگے آئے گی۔

قریباً تمام بڑے مذاہب ایک ایسی وراء الورئ ہستی پرایمان کا دعویٰ کرتے ہیں جوانسان
سے ہمکلام ہوتی اور اپنے نمائندے خود منتخب کرتی ہے۔ اور اس کی بھیجی ہوئی ہدایت ہی حقیقی علم
کے حصول کا واحد اور قابل اعتماد ذریعیہ طہرتی ہے۔ وہ بیدعویٰ بھی کرتے ہیں کہ محض انسانی تجربہ اور
عقلی استنباط سے حاصل کر دہ علم کو پورے وثوت سے کامل سچائی قرار نہیں دیا جا سکتا۔ تفصیل اس
اجمال کی آئندہ ابواب میں آئے گی۔

فرداورمعاشره

آزادی ہرذی روح کا بنیادی حق ہے۔ چنانچہ انسان بھی اس قاعدہ سے مشتیٰ نہیں۔ آزادی زندگی کا سب سے فیمتی سرمایہ ہے۔ انسانیت آزادی سے عبارت ہے۔ آزادی انسان کی سرشت میں داخل ہے۔ اس کا تانا بانا آزادی ہی سے بُنا ہوا ہے۔ لیکن حیرت کی بات سے ہے کہ اس کے باوجود انسان کے تمام خودساختہ ادارے آزادی ہی کے خلاف مصروف عمل نظر آتے ہیں۔

روایت ، رواج اور قانون کی عہد بعہد ترقی کا بغور مطالعہ اس دعویٰ کی تقیدیق کیلئے کافی ثابت ہوگا۔ ریاست کے ارتقا کا اگر غیر جانبدارانہ مطالعہ کیا جائے تو غلامی کی طرف بیا یک منظم اور مرحلہ وارسفر دکھائی دیتا ہے۔ اس تھی کوسلجھانے کیلئے ضروری ہے کہ پہلے آزادی سے غلامی کی جانب اس تدریجی سفر کے اسباب کا تعین کر لیا جائے۔

سب سے پہلے یہ امر ذہن نشین کرنا ضروری ہے کہ انسان طبعاً اپنے ذاتی فائدہ کی خاطر ہی معاشرہ کی حاکمیت تسلیم کرتا ہے۔ بصورت دیگراسے جبر سے ہی اطاعت پر مجبور کیا جاسکتا ہے۔ لیکن گروہی زندگی صرف انسان ہی سے مخصوص نہیں ہے۔ اگر عالم حیوانات کا نجلی سطح سے اُوپر کی سطح تک بغور مطالعہ کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ آغاز میں تو ایک گونہ ابتری کی کیفیت موجود ہے لیکن جوں جوں بوں حیات کی اعلی سطح کی طرف سفر کریں تو بتدر ہے ہمیں زیادہ منظم، مرتب اور مرکزیت کی طرف مائل خیات سے واسطہ پڑتا ہے۔ بھی بھی یہ رجان بھی ہمارے مشاہدہ میں آتا ہے جیسے پچھ جانوروں نے ضرورت کے تحت بقائے باہمی کی خاطر اکٹھار ہنا سکھ لیا ہو۔ جیرانی کی بات یہ ہے کہ جاندار مخلوق کی ایس انواع بھی ہیں جن کا ارتقائی لحاظ سے تو مرتبہ اتنا بلند نہیں لیکن ان کی جبلت اور جاندار مخلوق کی ایس انواع بھی ہیں جن کا ارتقائی لحاظ سے تو مرتبہ اتنا بلند نہیں لیکن ان کی جبلت اور مرشت میں معاشر تی رکھر کھا وَ اور نظم وضبط کا ایک عمدہ نمونہ پایا جاتا ہے۔ اگر چہان کے اپنے منظم اور منظم معاشرہ میں کسی تدریجی ارتقائے آئر نظر نہیں آتے بلکہ یوں لگتا ہے جیسے یہ معاشرہ اپنی آخری منضبط معاشرہ میں کسی تدریجی ارتقائے آئار نظر نہیں آتے بلکہ یوں لگتا ہے جیسے یہ معاشرہ اپنی آخری

12 فرد اور معاشره

مکمل شکل میں اچا نک معرض وجود میں آگیا ہو۔الیی مربوط اور مرتب طرزِ حیات سے زیادہ سے زیادہ یہی نتیجہ اخذ کیا جاسکتا ہے کنظم وضبط کا پیرملکہ انہیں فطر تاً ودبعت کیا گیا ہے۔

مثال کے طور پر پچھ حشرات الارض ہی کولیں۔ آپ شہد کی کھی کے معاشرتی نظام کوارتقا کی کس منزل پر رکھیں گے؟ اگر شہد کی کھی نے اپنی ارتقائی منازل مرحلہ وار تدریجاً طے کی ہیں تو اس سے پہلے اس کی کیا شکل تھی اور اس بات کا کیا ثبوت ہے کہ حشرات الارض کا ایک ایسا سلسلہ بھی موجود تھا جو درجہ بدرجہ ترقی کرتا ہوا بالآخر شہد کی کھی کی تخلیق پر منتج ہوا؟ اسی طرح دیمک اور دوسرے کیڑے مورڈوں کا مطالعہ کرتے وقت بھی ہمیں الیی ہی مشکلات پیش آتی ہیں۔ یہاں بھی کسی تدریجی ارتقا کے آثار نظر نہیں آتے۔ یہ مخلوق ابتداء ہی سے ایک طے شدہ اور معین نظام کے تحت اپنے مخصوص وظائف پوری تندہی سے بجالار ہی ہے جو ان کے RNA اور DNA پر اس طرح نقش ہے کہ وہ اس سے سرموجھی انحراف نہیں کر سکتے یہاں تک کہ انہائی منضبط اور منظم طرح نقش ہے کہ وہ اس سے سرموجھی انحراف نہیں کر سکتے یہاں تک کہ انہائی منضبط اور منظم این بی اپنی اپنی جگہ الی استثنائی اور منظم تخلیق کے جائبات ہیں جن کے بارہ میں ایسے کوئی شواہز نہیں ملتے جن سے ناہی استثنائی اور منظم تخلیق کے کہ انہائی منظم معاشرہ کی صورت اختیار کر لی ہو۔

لہذا تخلیق حیات کا دوطرح سے مطالعہ کرنا ہوگا۔اوّل یہ کہ حیات خدا تعالیٰ کے تخلیقی ارادہ سے میکرم عدم سے وجود میں آگئی۔ ہوسکتا ہے کہ سائنسدان اسے بیک وفت ہونے والے بہت سے جینیاتی تحولات کا نتیجہ قرار دیں۔لیکن یہ مفروضہ سائنسی لحاظ سے قابل اعتنانہیں ہے۔

عالم حیوانات کی اجتماعی ترقی کی دوسری قسم عمومی ہونے کے ساتھ ساتھ ارتقائی بھی ہے۔
اگر چہ اس کے نتائج اوپر بیان کردہ مثالوں کی طرح اتنے ڈرامائی نہیں۔ کتوں، بھیڑیوں اور
چکاروں میں بھی اجتماعی بقاکی خاطر مل جل کرر ہنے کا مثبت رجحان پایا جاتا ہے۔ وجو ہات خواہ کچھ
بھی ہوں، یہی میلان پرندوں میں بھی پایا جاتا ہے۔اسی طرح مجھلیوں، کچھووں اور بحری خار پشت
میں بھی ایسی ہی خصوصیات دیکھنے میں آتی ہیں۔ پس اجتماعیت زندگی کا خاصہ ہے۔

نظم وضبط کے نتیجہ میں ہی حاکمیت کا تصور جنم لیتا ہے، قیادت ابھر کرسامنے آتی ہے اور

معاشرہ کی ہرسطح پر جرم وسزا کے قانون کا دھندلا ساخا کہ اُنجر نے لگتا ہے۔لہذا انسان کا معاشرتی حیوان کی حیثیت سے ارتقا کوئی منفر داورا تفاقی حادثہ نہیں بلکہ کم وبیش اکثر جانوروں کی طرح پہلے سے طے شدہ منصوبہ کے عین مطابق معرضِ وجود میں آیا ہے۔

یہ سوال کہ دنیا بھر میں معاشرتی زندگی کا ایک ہی وقت میں ارتقا کیسے ممکن ہوا، ایک لمبی بحث کا متقاضی ہے۔ہم یہاں انسانی معاشرہ کے ارتقا کے بعض ان پہلوؤں کا ذکر کریں گے جن کا ہمارے موضوع سے براہ راست تعلق ہے۔

شخصی آزادی فی ذاتہ ہمیشہ سے معاشرتی پابندیوں سے برسر پیکار رہی ہے۔ان قو تول کو بہتر طور پر سجھنے کیلئے اس شکش کا گہراا دراک ضروری ہے جو بالآخر شخصی آزادی اور معاشرہ کی بڑھتی ہوئی طاقت کے مابین حدود کا تعین کرتی ہیں۔مثال کے طور پر فردسے خاندان ،فردسے قبیلے اور فرد سے ریاست کے تعلقات اس بات پر گواہ ہیں کہ زندگی کواس کی منظم معاشرتی شکل ہی میں زیر غور لا یا جاسکتا ہے۔اگر انسان فطر تا آزاد اور آزادی پیندہے تو پہلے اس بنیادی سوال کا جواب دینا ہوگا کہ آخر معاشرہ کی حاکمیت کے سامنے کیوں سرتسلیم خم کیا جائے؟

جب بھی کوئی ساجی، نسلی، اقتصادی یا سیاسی نظام اپنی ارتقائی منازل طے کرتا ہے تو ہے ممل ہمیشہ سوسائٹی اوران افراد کے مابین جن سے بیسوسائٹی تشکیل پاتی ہے ' پچھالو پچھ دؤ کے ایک ایسے سمجھونة کا مرہون منت ہوا کرتا ہے جو تحریری شکل میں موجود نہیں ہوتا۔ امر واقعہ بیہ ہے کہ کوئی فر دبھی اس وقت تک اپنی آزادی سے رضا کارانہ طور پر دستبر دار ہونے پر آمادہ نہیں ہوتا جب تک اسے بیلی فین نہ ہو جائے کہ اس سود ہے میں نقصان کی نسبت فائدہ زیادہ ہے۔ بنیادی طور پر وہ اپنے تحقظ کی خاطر اپنی شخصی آزادی کا سود اکرتا ہے۔ ایک طرف تو وہ اپنے پچھ حقوق سے اس نظام کی خاطر دستبر دار ہوجا تا ہے جس کا وہ رکن بنتا ہے۔ دوسری طرف اسے اپنے تحقظ اور آسان تر زندگی کی ضائت مل جاتی ہے۔

یہ امر قابل ذکر ہے کہ جب معاشرہ کی تشکیل کاعمل شروع ہوتا ہے تو ہرسطح پر افراد ہی زیادہ تر فائدہ میں رہتے ہیں۔اسی طرح حیوانات میں بھی بیاصول کارفر مانظر آتا ہے جس طرح انسانی معاشرہ کی ابتدائی سطح پر۔البتہ انسانی معاشرہ جوں جوں زیادہ منظم ہونے لگتاہے فرداور 14 فرد اور معاشره

معاشرہ کے مابین طاقت کا توازن بھی گبڑنے لگتا ہے۔ عوام اوران پرحکومت کرنے والے چند افراد کا باہمی تناسب جوں جوں بڑھنے لگتا ہے معدود ہے چندار بابِ اختیار کے ہاتھوں استحصال اور طاقت کے غلط استعال کا خطرہ بھی بڑھتا چلا جاتا ہے۔ اگر چہ اصولاً بیتو ممکن ہے کہ فردا پی آزادی کے عوض کچھ نہ کچھ فائدہ بھی حاصل کر ہے لیکن عملاً اس کی بیتو قع پوری نہیں ہوتی شخصی آزادی کا بنیادی اصول بتدریج معاشرہ کے مفاد پر قربان کر دیا جاتا ہے۔ اکثر ایسا ہوتا ہے کہ معاشرہ کی ترقی کے ساتھ ساتھ اس کا ماحول جہاں ایک طرف تحکم انہ ہوتا چلا جاتا ہے وہاں فرد کے حقوق بھی سلب ہوتے چلے جاتے ہیں۔

اس مضمون پر جامع بحث آگے آئے گی جب ہم مارکس کے نظریہ پر گفتگو کریں گے۔ یہاں صرف اس انحطاط کی بنیادی وجہ تلاش کرنامقصود ہے کہ ایک نسبتاً ترقی یافتہ اور منظم معاشرہ میں فرد اپنے آپ کو محفوظ و مامون کیوں نہیں سمجھتا؟ جانوروں کے معاشر تی رویہ میں تو ہمیں کہیں بھی ایسا منفی اور بیار رجحان نظر نہیں آتا۔ پھر کیا وجہ ہے کہ انسانی معاشرہ ہی فرد کے حقوق اور اپنے فرائض کی ادائیگی میں قاصر رہتا ہے؟

بنی نوع انسان اور خیوانات میں ایک حد فاصل اور واضح مابدالا متیاز تو بهر حال موجود ہے لینی بید کہ حضرت انسان ہی ہے جس میں دھو کہ دہی اور قوانین قدرت کو تہ وبالا کرنے کا خوفناک رجحان پایاجا تا ہے۔ اس معاملہ میں انسان باقی تمام جانوروں کو بہت پیچھے چھوڑ گیا ہے۔ بے شک بعض اوقات یوں لگتا ہے جیسے جانور بھی دھو کہ دہی کے مرتکب ہورہے ہوں لیکن دراصل یہ بجر مانہ دھو کہ دہی نہیں بلکہ ایک قتم کی حکمت عملی ہوا کرتی ہے۔ جانوروں کے ہاں انسانوں کی مانند دوسروں کے اعتاد کو تھیں پہنچانے کا نصور نہیں ملتا۔ وہ قوانین قدرت کے مطابق اور ان کی حدود میں رہتے ہوئے ایک منظم اور طبعی زندگی گزارتے ہیں۔ اگر بھی وہ دھو کہ دیتے ہوئے نظر آتے ہیں میں رہتے ہوئے ایک منظم اور طبعی زندگی گزارتے ہیں۔ اگر بھی وہ دھو کہ دیتے ہوئے نظر آتے ہیں بالواسط نتیجہ ہوئے ایک متزکر سکتے ہیں اور نہ بی اچھائی اور برائی ان کیلئے کوئی معنی رکھتی ہے۔ بالواسط نتیجہ ہوارادہ کی آزاد کی اور خود محتاری کا ۔ جانور تو مکمل طور پر فطرت کے تابع ہوتے ہیں۔ نہ تو وہ اچھاور برے میں تمیز کر سکتے ہیں اور نہ بی اچھائی اور برائی ان کیلئے کوئی معنی رکھتی ہے۔ بی ایسان ہی ہے جو نہ صرف اپنی ذمہ دار یوں سے دیدہ دانستہ پہلو تہی کا مرتکب ہوتا ہے بیانسان ہی ہے جو نہ صرف اپنی ذمہ دار یوں سے دیدہ دانستہ پہلو تہی کا مرتکب ہوتا ہے بیانسان ہی ہے جو نہ صرف اپنی ذمہ دار یوں سے دیدہ دانستہ پہلو تہی کا مرتکب ہوتا ہے

بلکہ دوسروں کے حقوق غصب کرنے میں بھی کوئی عارنہیں سمجھتا۔ کسی نظام کے جزو کے طور پر انسان پر جواجتاعی ذمہ داری عائد ہوتی ہے اس کے پس منظر میں انسان کی شخصی آزادی اس لئے بری طرح مجروح ہوکررہ جاتی ہے کہ انسان کے اندر فطری طور پر بیر بھا جاتا ہے کہ وہ بسا اوقات دھوکہ دہی کا مرتکب ہواور عمداً غلط رستہ اختیار کرے اور اس کے ساتھ ساتھ بیامیہ بھی رکھے کہ وہ اپنی غلط کاریوں کے باوجود نے کرنگل جائے گا۔ کارل مارکس کا مقولہ ہے کہ ''انسان ایک بددیانت مخلوق ہے' ۔ بالکل بجا، لیکن اس صورت میں کیا وہ خود بھی بد دیانت قر ارنہیں پائے گا اور کیا وہ سوشلسٹ قیادت کوجس کی بنیادیں ہی بددیانتی پر استوار ہیں اس تعریف سے مشتیٰ قر اردے سکے گا؟ انسانی معاشرہ کا ہر دور میں یہی المیہ رہا ہے اور کوئی بھی نظام اس سے مشتیٰ نہیں ۔ فر داور معاشرہ گا؟ انسانی معاشرہ کا ہر دور میں یہی المیہ رہا ہے اور کوئی بھی نظام اس سے مشتیٰ نہیں ۔ فر داور معاشرہ کے تعلق میں پائی جانے والی بی بڑھتی ہوئی قانون سازی کے رجان کوجنم دیتی ہے۔

بظاہر ہرنے قانون کا مقصدتو یہی ہوتا ہے کہ ایک طرف فرد کے حقوق کی حفاظت کی جائے تو دوسری طرف معاشرہ کے حقوق کو تحقظ دیا جائے تا کہ وہ ناجائز طور پر ایک دوسرے کے حقوق میں دخل اندازی نہ کرسکیں لیکن برشمتی سے قانون ساز ادار ہے کامل انصاف کی فراہمی میں اس وجہ سے ناکام رہتے ہیں کہ انسان کی اپنی برعنوانی آڑے آ جاتی ہے۔ اکثر ہوتا ہے ہے کہ قانون سازی کے اس اجتماعی عمل کے دوران فرد کے حقوق کی حفاظت کے لئے وضع کئے گئے قوانین کے ذریعہ ہی فرد کواس کے حقوق سے محروم کر دیا جاتا ہے۔

سر دست ہم مذہبی معاشروں کے بارہ میں کسی لمبی چوڑی بحث میں نہیں پڑنا چاہتے لیکن معاشر تی فلسفہ کے سیکولر نقطۂ نگاہ سے کسی حد تک مذہب کا ذکر بھی ضروری معلوم ہوتا ہے۔ ماہرین عمرانیات من حیث الجماعت تسلیم نہیں کرتے کہ مذہب خدا تعالیٰ کی قائم کردہ ایک حقیقت ہے۔ان کے نزدیک مذہب بھی دراصل انسان کے معاشرتی عمل کا ایک گونہ اظہار ہے۔

اگر بفرضِ محال مذہب کے ارتقا سے متعلق ان کا نظریہ درست تسلیم بھی کر لیا جائے تو اس صورت میں تمام مذہبی معاشروں کو انسان کے معاشرتی طبقات میں ایک انوکھی حیثیت حاصل ہو جانی چاہئے۔ بالفاظِ دیگر مذہب، معاشرہ اور فرد کے خلاف ایک جسم فریب کی علامت بن کررہ جاتا ہے۔ بظاہر اس سے وہ ثابت یہ کرنا چاہیں گے کہ تمام بانیان مذاہب (نعوذ باللہ من ذٰ لک)

16 فرد اور معاشره

پرلے درجہ کے مگار تھے جوخود تراشیدہ خداؤں کے نام پر جان بو جھ کرعوام الناس کو دھوکہ دیتے رہے۔ کیا کہنے اس منطق کے!

یہ لوگ سیجھتے ہیں کہ بانیان مذاہب قوانین خود بناتے ہیں اور نام خداتعالیٰ کا لیتے ہیں تا کہ بقول ان کے سادہ لوح عوام کو نام نہاد شرعی قوانین کی زنجیروں میں جکڑا جا سکے اور اس طرح یہ دھو کہ بازگروہ (نقل کفر کفر نہ باشد) خداتعالیٰ کے نام پراپنے مفادات کیلئے حکومت کرتا رہے۔ مذہبی معاشرہ کے بارہ میں بینصور تو ماہرین عمرانیات کا ہوا۔ کارل مارس بھی مذہب کے اس نصور سے پوری طرح متفق دکھائی دیتا ہے۔ اس کے نزدیک مذہب محنت کش طبقہ کو ہمیشہ حال مست رکھنے کا ایک نشہ ہے تا کہ متوسط طبقہ کے ہاتھوں اسے اپنے بے رحم استحصال کا شعور ہی پیدا نہ ہو سکے۔ اس کے نزدیک بیطاقتورنشہ جو محنت کش طبقہ کو مدہوش رکھنے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے، اُس خمابطہ اخلاق پر مشتمل ہے جسے جملہ مذاہب عالم کی تا ئید حاصل ہے۔ امر واقعہ سے ہے کہ ہمیشہ سے اخلاقیات کا اللہ تعالیٰ کے تصور کے ساتھ چولی دامن کا ساتھ رہا ہے۔ اس حوالہ سے اخلاقیات انسانی کردار کی تہذیب و تشکیل کا باعث بنتی ہے۔

اسلامی نقطہ نظر دو مختلف زاویہ ہائے نگاہ سے پیش کیا جا سکتا ہے۔ اول تو یہ کہ اسے مختلف مسلم مفکرین کی علمی کا وشوں کے تجزیہ کی روشی میں بیان کیا جائے اور دوم یہ کہ اسے قرآئی تعلیمات، سنت رسول علیہ اور احادیث کی روشی میں براہ راست پیش کیا جائے۔ اسلامی تعلیمات کے بارہ میں اوّل الذکر طریق کی تفہیم وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ مشکوک اور غیر مستند ہوتی چلی جارہ ی میں اوّل الذکر طریق کی تفہیم وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ مشکوک اور غیر مستند ہوتی چلی جارہ ی بور وز کر جوتے چلے جاتے ہیں۔ حالانکہ جسے وہ اسلام قرار دیتے ہیں ابتدائی طور پرتو وہ اسلام کی وجہ یہ جائز اور معقول بھی ہو، روز بنیادی تعلیمات کے بارہ میں ان کے اپنے فہم پر بنی ہوتا ہے۔ وہ لوگ جو قرآن وسنت سے بنیادی تعلیمات کے بارہ میں ان کے اپنے فہم پر بنی ہوتا ہے۔ وہ لوگ جو قرآن وسنت سے استنباط کرتے ہیں اگر اقلیت کے اصولوں پر تی سے کار بندر ہیں تو الی صورت میں انہیں دوسروں سے الگ حیثیت دی جاستی ہے۔ آگے چل کر ہم بنیادی مسائل کا ایک تجزیاتی مطالعہ پیش کریں گے۔ سر دست ہم قرون اولی کے مسلمان علماء، دانشوروں اور فلسفیوں کے اوّل الذکر گروہ کے ان افکار کی وضاحت کریں گے جن کے پس منظر میں اس دور کے مختلف اسلامی مکا یہ فکر کی تھکیل ہوئی۔ تاریخ اسلام کے ابتدائی دور میں دوشم کے اثر ات نمایاں نظر آتے ہیں:

اوّل: سب سے زیادہ غالب اور طاقتور اثر قرآن اور سنت کا تھا جس کی وجہ سے تصور علم میں ایک انقلابی تبدیلی پیدا ہوئی اور مطالعہ اور تحقیق مختلف جہتوں میں بے یایاں وسعت سے ہمکنار ہوئے۔

دوم: یونانی فلسفہ اور سائنس میں روزافزوں دلچیبی نیز ہندوستان، ایران اور چین کے کلاسیکی فلسفہ کے مطالعہ نے بھی مسلمانوں کے فکری ارتقامیں ایک اہم کردارادا کیا۔ اس کے متیجہ میں بہت سے بیرونی فلسفے آزادانہ طور پریا اسلامی تعلیمات کے اختلاط سے مسلمانوں کی توجہ کا مرکز بن گئے۔

ان مختلف فلسفوں میں دلچینی اور ان کی قرآنی آیات سے مطابقت کی خواہش نے نے مکا یپ فکر کوجنم دیا جواس لئے اسلامی کہلائے کہ ابتدائی طور پر یہ مکتبہ ہائے فکر اسلامی سوج ، تعلیم اور عقا کدکی گود میں پروان چڑھے تھے۔ بھیجہ بدیثی فلسفہ کا کلیے قرآنی مطالعہ پرہنی خیالات سے اختلاط شروع ہوا۔ اس حقیقت کے باوجود کہ چند تنگ نظر علماء نے ان کے وسیح انظر اور کچلدار رویہ کے باعث ان پر غیر اسلامی ہونے کی مہر لگا دی تھی اس بات میں کسی شک وشبہ کی گنجائش نہیں کہ بیہ عظیم علماء بنیا دی طور پرمسلمان ہی تھے۔ مختلف دنیوی علوم سے ان کا تعلق شاذ ہی ان کے ایمان کی مطالعہ کے مطالعہ کے مطالعہ کے اور فود فیصلہ کرے کہ ایسے مفکرین کا پیش کردہ فلسفیا نہ نقطہ نظر اسلامی ہے یا نہیں۔ تا ہم ان کے مین احذ کردہ نتائج ہمیشہ بحث طلب رہے ہیں۔ بعض کے نزدیک بیہ نتائج اسلامی تعلیمات کے مین مطابق ہیں اور بعض کے نزدیک بیہ نتائج اسلامی تعلیمات کے مین کرے۔ سچائی کے ہر مثلاثی کا بیچق ہے کہ قرآن اور سنت کو گہرائی میں جا کر سمجھنے کی خلصا نہ کوشش کی بیختا کہ ان کی نیتوں پر شک کے بعد اپنے نتائج اخذ کرے۔ اس طرح دوسروں کوبھی اس سے اختلاف کا حق حاصل ہے۔ لیکن کی بیت سے کہ اختر خود کوجی خلصا نہ کوشش کی بیختا کہ ان کی خلصا نہ کوشش کی بی بین بیتائی اختر کرے۔ اس طرح دوسروں کوبھی اس سے اختلاف کا حق حاصل ہے۔ لیکن کی بیون بر بھے ہے ایمان کے اور خود کوچی بر بی ہو ہے ایمان کے اور خود کوچی بر بی ہو ہے ایمان کے اور خود کوچی بر بی ہو ہے ایمان کے اور خود کوچی بر بی ہو ہے ایمان کے اور خود کوچی بر بی ہو ہے ایمان کے اور خود کوچی بر سے جے۔

اب ہم بعض اسلامی مکاتپ فکر کا مخضر تعارف پیش کرتے ہیں جوایک ہی ماخذ سے مختلف نتائج اخذ کرنے کی وجہ سے معرض وجود میں آئے۔ تاہم یادرہے کہ قرآن وسنت پر ہبنی ہونے کا دعویٰ کرنے والے ہر مکتبۂ فکر کو براہ راست ان شواہد کی کسوٹی پر پر کھا جانا چاہئے جو وہ اپنی تائید میں پیش کرتا ہے۔ اسلامی حکومت کے دور میں پنینے والے تمام نظریات اور نقطہ ہائے نظر کو فی ذاتہ میں پیش کرتا ہے۔ اسلامی قرار نہیں دیا جاسکتا۔ ان میں سے پھے جزوی طور پر متضاد بلکہ ایک دوسرے کے بالکل برعکس تھے۔ تاہم یہ بات ان کواس حق سے محروم نہیں کرتی کہ ان کے ماننے والے ان کا حوالہ دیتے وقت ان کواسلامی قرار دیں۔

الاشعربيد مكتبهُ فكر امام ابوالحسن على بن المعيل الاشعرى (260 تا 330ھ) كا اشتعربيد اشتعربيد اسلوب بخشا۔ بیوہ دورتھا جب بعض مسلمان علاء تیزی سے عقلیت پیندی کی طرف ماکل ہور ہے تھے اس لئے اس رجحان کے رو کی ضرورت محسوس کی گئی۔ اس جوائی تحریک کے سربراہ مشہورا مام اسلمیل الا شعری تھے۔ ستم ظریفی بیر ہے کہ الا شعری کے اپنے استادالجبائی (وفات 303ھ) اس وقت کے سرکردہ عقلیت پیندوں سے اختلاف کیا بلکہ ہراس نظام کی خامیوں کو پرزور طریق پر بیان کیا جو سچائی کی شناخت کے لئے گئیے عقل پر انحصار کرتا ہے۔

اشعریہ کے نزدیک عقلیت پیندی نہ تو کسی یقینی علم کی طرف رہنمائی کرتی ہے اور نہ ہی اس سے ابدی صدافت تک رسائی ممکن ہے بلکہ شکوک وشبہات کی طرف لے جاتی ہے۔اشعر بیاس بات پر زور دیتے تھے کہ حقیقی علم صرف عرفان حق سے وابستہ ہے کیونکہ حق کا ابدی سرچشمہ خود اللہ تعالیٰ کی ذات ہے اور اس کے حصول کا واحد راستہ وحی اللی ہے۔

عقلیت پبندی کے خلاف ردعمل میں بعض اشعری اس انتہا تک چلے گئے کہ انہوں نے قرآنی آیات کی ہرمنطقی تفسیر کو بھی مستر دکر دیا یہاں تک کہ انہوں نے قرآنی آیات کے مجازی معنوں کا بھی مطلق انکار کر دیا۔ امام اشعری خود ماہر منطقی تھے اور دلچسپ بات یہ ہے کہ عقلیت پبندی کے خلاف ان کے پیش کردہ دلائل کی بنیادخود عقل پررکھی گئی ہے۔

اس امرکی وضاحت ان کے اپنے استاد الجبائی کے ساتھ ایک مناظرہ سے بخوبی ہو جاتی ہے جس میں اشعری نے الجبائی سے سوال کیا کہ آپ کی ان تین بھائیوں کی نجات کے بارہ میں کیا رائے ہے جن میں اشعری نے الجبائی نے جواب دیا کہ مومن رائے ہے جن میں سے ایک مومن ہو، ایک کا فر اور ایک ابھی بچہ ہو؟ الجبائی نے جواب دیا کہ مومن جنت میں جائے گا اور نہ ہی جہنم میں کیونکہ بچہ اپنے اعمال کی بنیاد پر کسی جز اسز اکا مستحق نہیں۔ اس پر اشعری نے کہا کہ بچہ خدا سے سوال کر سکتا ہے کہ تو نے جھے بچھ وقت دیا ہوتا تو میں بھی بچھ اعمال کر لیتا۔ پس جھے جنت سے کیوں محروم رکھا جا رہا ہے؟ الجبائی نے جوابا کہا۔ خدا کہ سکتا ہے کہ میں جانتا تھا کہ تم بڑے ہوکر برے ممل کروگ جا رہا ہے؟ الجبائی نے جوابا کہا۔ خدا کہ سکتا ہے کہ میں جانتا تھا کہ تم بڑے ہوکر برے ممل کروگ اس کے کم سی میں تمہاری موت در حقیقت تم پر شفقت ہے کیونکہ اس طرح تم جہنم سے بھی گئے ہو۔ اشعری نے برجستہ کہا اس صورت میں کا فربھی ہے کہ سکتا ہے کہ اے خدا! تو نے جھے بھی کیوں نہ اشعری نے برجستہ کہا اس صورت میں کا فربھی ہے کہ سکتا ہے کہ اے خدا! تو نے جھے بھی کیوں نہ بھین میں وفات دے دی تا کہ میں بھی برے اعمال سے بی جوابا؟

یہ امر قابل ذکر ہے کہ عقلیت پیندی کے خلاف دلائل دیتے ہوئے اشعری خود انہی کے ہمتھیا راستعمال کرر ہے تھے۔ پس یہ کہنا درست نہیں کہ وہ سراسر عقلیت پیندی کے خلاف تھے۔ اس مکتبہ فکر کے امام غزالی اور امام رازی وغیرہ جیسے پیروکاراپنے مسائل کے حل اور عقائد کی مضبوطی کیلئے عقلی دلائل پر بے حداخصار کرتے تھے کہ اسلامی دنیا میں متعارف ہونے والے نئے فلسفوں سے کہیں اسلامی تعلیم کو ہی نقصان نہ پہنچ جائے۔ یہ اندیشہ بھی تھا کہ کہیں مجرد عقل کا استعمال ایسی تحریکات کا پیش خیمہ نہ بن جائے جو بالآخر حقیقی اسلام سے دور لے جانے والی ہوں۔ اس لئے عقلیت پیندی کا میلان رکھنے والی تمام ایسی تحریکات کو الحادی یا برعتی قرار دے دیا گیا جو ایک ہتا ہے متعلیت پیندتر ریات کے بین اصطلاح ہے کیونکہ اس سے مراد صراط مستقیم سے انحراف ہے۔ عقلیت پیندتر ریات کے بینوں کو کٹر علاء جن القابات سے نواز تے تھے ان سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ علاء کا یہ کٹر طبقہ کتنا بینوں کو کٹر علاء جن القابات سے نواز تے تھے ان سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ علاء کا یہ کٹر طبقہ کتنا پریشان تھا۔ مثلاً وہ ان کو معز لہ یا الحادی کہتے تھے یعنی راہ راست سے ہٹ جانے والے۔

ایک اورگروہ جومتر ڈید کے نام سے موسوم ہے اس بات پریقین رکھتا تھا کہ وحی کو پہلے بعینہ قبول کر کے اس کی تائید میں منطقی توجیہات تلاش کرنی چاہئیں۔ وہ یقین رکھتے تھے کہ وحی ایمان کو مضبوط کرتی ہے جبکہ منطقی تشریحات اس ایمان کو مزید تقویت بخشق ہیں۔ اشعریہ نے منطقی تشریح مضبوط کرتی ہے جبکہ منطقی تشریحات کا کلیئے رزہیں کیا بلکہ وہ انہیں زوائد میں سے سمجھتے تھے۔ ان کے نزدیک اگر منطقی تشریح ممکن ہوتو فنہا وگرنہ مطلق وحی منطقی اور عقلی دلائل کے بغیر ہی کافی ہے۔اشعریہ ہی کا ایک انہتا پسند گروہ جنہوں نے قدیم علماء کی اندھادھند پیروی کی سلفیہ کے نام سے مشہور ہوا۔ ان کے نزدیک وحی کو بغیر کسی فلسفیانہ یا منطقی توجیہہ کے بلاحیل وجت قبول کرلینا چاہئے۔کیونکہ انہیں اندیشہ تھا کہ بیشر بیجات بالآخر صراط مستقیم سے انجاف پر منج ہوں گی۔

جہاں تک معتزلہ کا تعلق ہے انہوں نے اس امر سے انکارنہیں کیا کہ وحی صدافت تک معتزلہ پہنچنے کا معتزلہ کا معتزلہ پہنچنے کا معتزلہ کے بغیر صحیح معنوں میں سمجھانہیں جا سکتا۔ چنانچہ انہوں نے عقل کو وحی پران معنوں میں سمجھانہیں جا سکتا۔ چنانچہ انہوں نے عقل کو وحی پران معنوں میں ترجیح دی کہ جب بھی بیدونوں بظاہرا یک دوسرے سے متصادم نظر آئیں تو وحی کی صحیح تفہم کی سیاعقل کو فوقیت الہام کے مقبادل کے طور پرنہیں بلکہ الہام کی صحیح کسلیے عقل کو فوقیت الہام کے متبادل کے طور پرنہیں بلکہ الہام کی صحیح

توجیہہ وتشری کے مددگار کے طور پر حاصل ہوگی۔ ان کا موقف بیتھا کہ قرآن وسنت کی معروف تشیبہات، استعارات اور علامات کو سمجھے بغیر سپائی تک پہنچنا مشکل ہوجا تا ہے۔ مثلاً انہوں نے کہا کہ اللہ کے ہاتھ اور اس کے چہرے سے مراداس کی طاقت اور شان وشوکت ہے علی طذا القیاس۔ الاشعری کا اپنا موقف تھا کہ قرآن کریم میں جہاں کہیں صفاتِ الہید کا تذکرہ ہے وہاں اللہ تعالیٰ کی حقیقی صفات مراد ہیں اگر چہان کی پوری حقیقت کا ہمیں علم نہیں ۔ لیکن انہوں نے اس بات سے اتفاق کیا کہ ان اصطلاحات سے ظاہری خد و خال مراد نہیں ۔ اگر چہ تحریک معزلہ اپنی نوعیت کے اعتبار سے نویں صدی سے ستر ھویں صدی عیسوی تک بورپی مکاسب فکر سے مماثل نوعیت کے اعتبار سے نویں صدی سے ستر ھویں صدی عیسوی تک بورپی مکاسب فکر سے مماثل دیتی ہے لیکن اس نے کوئی ایسا الحاد یا بدعت کا رنگ اختیار نہیں کیا جیسا کہ بورپ میں عقلیت بہندی نے اپنے مسلسل انحطاط کے زمانہ میں اختیار کیا۔ معتزلہ نے اپنے دلائل کے حق عقلیت بہندی نے اپنے مسلسل انحطاط کے زمانہ میں اختیار کیا۔ معتزلہ نے اپنے دلائل کے حق میں ہمیشہ قرآن وسنت کے حقیقی سرچشموں سے ہی استنباط کیا اور خود کو بھی ان سے الگ نہیں کیا بلکہ ہمیشہ ان سے الگ نہیں کیا بلکہ ہمیشہ ان سے الگ نہیں کیا بلکہ ہمیشہ ان سے مسلک رہے۔

آج معتزلہ اور اشعریہ کے نقطۂ نظر میں کوئی واضح فرق نہیں رہا۔ اگرچہ فدکورہ بالا تاریخی پیس منظر نے عصر حاضر کے علماء کی علمی کا وشوں پر گہرے اثر ات چھوڑے ہیں لیکن ماضی کی واضح تفریق کے نقوش اب دھندلا چکے ہیں۔ عصر حاضر کے علماء گزشتہ فرقہ وارانہ مکا بپ فکر کے مقابل پراپنے ذاتی نقط ُ نظر کورجے ویتے ہیں تاہم دو اگر شتہ کی با قیات کے چھآ ثاراب بھی کہیں مقابل پراپنے ذاتی نقط ُ نظر کورجے ویتے ہیں تاہم دو اگر شتہ کی با قیات مکا بپ فکر کی باہمی کہیں نظر آتے ہیں۔ یہ باقیات وہ ہیں جو ایک لمیے عرصہ پر محیط مختلف مکا تپ فکر کی باہمی افہام و تفہیم کا تمر ہیں۔ ان میں سے بعض تو قطعی طور پر قرون و سطی کی سوچ کے حامل ہیں۔ لیکن وہ انہام و تفہیم کا تمر ہیں۔ ان میں علی واحد پرانے مکتبہ فکر پر گلیڈ انحصار نہیں کرتے لیکن اپنی تائید میں اگر چہ کسی واحد پرانے مکتبہ فکر پر گلیڈ انحصار نہیں کرتے لیکن اپنی تائید قرون کے ماہم کی تلاش میں سرگردال ضرور رہا کرتے ہیں۔ ان کیلئے قرون و سطی میں کسی نہ سی مکتبہ فکر کے عالم کی جانے والی حدود تو اب مفقود ہو چکی ہیں مگر ان کے نزد یک کے مختلف فرقوں کے ماہین پائی جانے والی حدود تو اب مفقود ہو چکی ہیں مگر ان کے نزد یک ازمنہ وسطی کے وقای نوسی خیالات سے آج بھی رہنمائی حاصل کی جاسکتی ہے۔ یہی بات کسی حد تک نام نہاد جد ت پہندوں کے بارہ میں بھی کہی جاسکتی ہے جو ایک طرف تو بردی بے باکی سے ذاتی نام نہاد جد ت پہندوں کے بارہ میں بھی کہی جاسکتی ہے جو ایک طرف تو بردی بے باکی سے ذاتی نام نہاد جد ت پہندوں کے بارہ میں بھی کہی جاسکتی ہے جو ایک طرف تو بردی بے باکی سے ذاتی نام نہاد جد ت پہندوں کے بارہ میں بھی کہی جاسکتی ہے جو ایک طرف تو بردی بے باکی سے ذاتی نام نہاد جد ت

نقطۂ نظر پیش کرتے ہیں اور دوسری طرف گزشتہ دانشوروں کا کوئی حوالہ مل جائے جو ان کے مفید مطلب ہوتو وہ اسے بھی اپنے موقف کی تائید میں پیش کرنے سے نہیں جھجکتے۔

تصوف ترکی، ایران اور دریائے آمو سے مشرق کے علاقہ میں، جو تاریخی طور صوفی ازم پرماوراءالنہر کے نام سے یاد کیا جاتا ہے، خاصا مقبول تھا۔ سابقہ سوویت یونین میں رہنے والے بہت سے مسلمان باشندے تصوف کے بہت دلدادہ تھے۔تصوف نے پہلے روس کے زاروں اور پھراشترا کیت کے دور میں ان علاقوں میں اسلام کو زندہ رکھنے میں اہم کردارادا کیا۔تصوف جس بات پرشدت سے زوردیتا ہے وہ یہ ہے کہ مذہب کی ظاہری یاصوری ہیئت کے پس بردہ ایک مصنوعی حقیقت بھی ہوا کرتی ہے جوالہام اور اس کی روح سے عبارت ہے۔صوفیاء کے نزدیک اس روح کو ظاہر پر ہرصورت میں فوقیت حاصل ہونی حاہئے۔اس روح سے مراد صوفیاء کی آخری منزل ہے جس تک پہنچنے کیلئے تمام مذاہب کوشاں ہیں۔ یہ آخری منزل عشق الہی اورتعلق باللہ کی ہے۔اس لئے ان کے نز دیک مذہب کی ظاہری شکل وصورت پر کاربند ریتے ہوئے یااس کے بغیراگرانسان کسی نہ کسی طرح اس منزل تک پہنچنے میں کامیاب ہوجائے تو مقصد حاصل ہو جاتا ہے اور یہی اس کامنتهٰ اور مقصود ہے۔ تاہم سب صوفیاء نے ظاہر کو گلیۃ ترک نہیں کیا بلکہ وہ اپنی صوابدید کے مطابق شریعت کے تحت زندگیاں بسر کرتے چلے گئے ۔لیکن وہ اپنی تمام تر کوششیں ظاہری عبادات میں صرف کرنے کی بجائے شب وروز اللہ تعالی کی بعض خاص صفات کے ورد میں مشغول رہتے تا کہان کی تمام تر توجہ ذکرالہی پر مرکوز رہے۔

میمی بھی تو یول محسوس ہوتا تھا کہ جیسے بیر یاضتیں آ ہستہ آ ہستہ یوگا کی ان کسرتوں کی ہم شکل ہوں جن کا ذکر ہندومت کے باب میں کیا گیا ہے۔ بعض اوقات صوفیاء کرام نے ذکر کے سنتے سے بنتے طریقے اور انداز ایجاد کر لئے جو ہوتے ہوتے آنخضرت علیقی کی سنت سے بہت دور چلے گئے۔ تا ہم ان صوفی فرقوں کے پیروکار قرآنی تعلیمات سے بھی شدت کے ساتھ وابستہ رہے۔ اس طرح مسلم دنیا کے مختلف ممالک میں مختلف اوقات میں تصوف کے نئے مکا تب جنم لیتے رہے۔ اس بحث سے مراد بنہیں ہے کہ تصوف کے ارتقا اور تاریخ کا تفصیلی جائزہ لیا جائے یا مختلف صوفی فرقوں کے ان باہمی اختلافات پر بحث کی جائے جو بعد میں پیدا ہوئے۔ لیکن ایک

فرق جواسلامی تصوف کواس سے ملتے جلتے دیگر مذاہب کے صوفیانہ مسالک سے متاز کرتا ہے وہ صوفیائے اسلام کا وی کے جاری رہنے اور تعلق باللہ پر غیر متزلزل ایمان ہے۔ در حقیقت تمام معروف صوفیاء کرام کا دعوی ہے کہ ان کا اللہ تعالی کے ساتھ ایک مستقل تعلق قائم ہے۔ چنا نچہ ان کے بہت سے البامات و کشوف مختلف مستند کتب میں درج ہیں۔ البتہ صوفیاء کرام میں سے بعض ایسے جھی ہیں جنہوں نے اسلام کے بنیادی اصولوں سے کلیے اپنا تعلق توڑ دیا۔ ان کے نزدیک مذہب کا مقصد صرف اتنا ہے کہ انسان کی خدا کی طرف رہنمائی کرے۔ اس لئے ان کے نزدیک وہ لوگ جو یہ مقصد حاصل کر چلے ہیں ان کیلئے رسمی عبادات برکار حض ہیں۔ انہوں نے پچھالی وہنی اور دیا۔ اور روحانی ریاضتیں متعارف کروائیں جن کے بارہ میں ان کا دعوی تھا کہ وہ خدا اور بندہ کے درمیان ایک قسم کا رابطہ قائم کرنے کیلئے کافی ہیں۔ اس رابطہ کو بعض اوقات انسان کے فنا فی اللہ درمیان ایک قسم کا دابطہ قائم کرنے کیلئے کافی ہیں۔ اس رابطہ کو بعض اوقات انسان کے فنا فی اللہ مونے کے احساس کا نام دیا جاتا ہے۔ تصوف کے اس مکتبہ فکر میں موسیقی اور نشہ کی لت نے جلد ہی درمیان اور نشہ کی ان اور نسر کی کو دیا ہیں بھنگنے کیلئے چھوڑ دیا۔ تا ہم میں ماہ پر چل کا مول کو حقیقت سے دور سراب اور خود فریبی کی دنیا میں بھنگنے کیلئے چھوڑ دیا۔ تا ہم صوفیانہ تحریکات نے اپنے سفر کا آغاز برعات سے نہیں کیا اگر چہ بالآخر وہ اپنے انحطاط کے دور میں اس راہ پر چل نگلیں۔

تصوّف کے چار مستقل مشہور و معروف سلسلے ہیں جوم ورز مانہ کے ساتھ شریعت کی راہ سے دور ہوتے چلے گئے۔ لیکن جہاں تک ان کے بزرگ بانیوں کا تعلق ہے قرآن وسنت کے ساتھ ان کی وفاوار کی ہمیشہ مسلّم اور شک و شبہ سے بالا رہی ہے۔ یہ بڑے سلسلے چشتیہ سہرور دیے، قادر بیاور نقشبند یہ بیں جوآ گے گئی ذیلی فرقوں میں تقسیم ہو چکے ہیں۔ بیسب کے سب حصول حق میں آسانی کسلئے زہد و ورع اور نفس کشی کی اہمیت پر زور دیتے ہیں۔ آغاز میں صوفیاء کی بیریاضتیں روایتی اسلامی عبادات کا متبادل نہیں تبھی جاتی تھیں بلکہ نوافل کے طور پراوا کی جاتی تھیں۔ رفتہ رفتہ خالق و کلوق کے باہمی تعلق کا صوفیا نہ تصور ایسے فلسفیوں سے متاثر ہونے لگا جن کا اسلام سے دور کا بھی واسطہ نہ تھا۔ مثال کے طور پر بعض صوفی سلسلوں میں کلا سیکی یونانی فلسفہ کے اثر ات صاف طور پر دکھائی دیتے ہیں۔ بعض صوفی فرقوں نے وحدت الوجود کا یونانی نظریہ ایک ترمیم شدہ صورت میں اختیار کرلیا اگر چہ بعض نے اس کی شدید خالفت بھی کی۔ وحدت الوجود کے خالفین اس بات پر زور اختیار کرلیا اگر چہ بعض نے اس کی شدید خالفت بھی کی۔ وحدت الوجود کے خالفین اس بات پر زور

دیتے ہیں کہ خداتعالی اوراس کی مخلوق کے درمیان ایک واضح اور بیّن حدِّ فاصل موجود ہے۔ اگر چہ مخلوق خالق کی مظہر ہے اوراس پر اس کے خالق کی چھاپ کے نقوش شبت ہیں تاہم مخلوق کو خالق کی ذات میں شامل نہیں سمجھا جا سکتا۔ اس کے بالمقابل بعض دوسرے مسالک اس بات پریقین رکھتے ہیں کہ چونکہ تمام کا ئنات اللہ تعالی کی مظہر ہے اس لئے خالق اور مخلوق کے درمیان کسی قسم کی تفریق نہیں کی جاسکتی۔ ان کے خیال میں مخلوق کو خالق سے علیحدہ نہیں کیا جا سکتا کیونکہ خدا تعالی کی صفات کو مخلوق کی اس فطرت سے الگ نہیں کیا جا سکتا جس پر اس نے مخلوق کو بیدا کیا ہے۔ لہذا صفات کو مخلوق کی اس فطرت سے الگ نہیں کیا جا سکتا جس پر اس نے مخلوق کو بیدا کیا ہے۔ لہذا دونوں کے درمیان کوئی حدِّ فاصل نہیں تھینچی جاسکتی۔ چنا نچیان کا عقیدہ ہے کہ خدا کا گنات ہے اور کا کنات خدا۔ اس کے باوجود مادہ کے قیدرتی خواص میں اللہ تعالیٰ کی آزادانہ مرضی کارفر ما ہے۔

بادی النظر میں کا ئنات کا بیضور کممل طور پروحدت الوجود کا آئینہ دارد کھائی دیتا ہے یعنی خدا سب کچھ ہے اور سب کچھ خدا ہے۔ لیکن یا در ہے کہ وحدت الوجود کا نظریہ بیشلیم نہیں کرتا کہ وجود کے خارج میں بھی ایک مقترر اور بااختیار ہستی موجود ہے جو بنی نوع انسان سے بذریعہ الہام مخاطب ہوتی ہے، اس کے دکھ سکھ میں شریک ہوتی اور اس کی رہنمائی فرماتی ہے۔

مسلمان صوفیاء وحدت الوجود کے اس روای نظریہ کے برعکس خداکی الگ ذات پر یفین رکھتے رہے ہیں جو خالق ہے اگر چہ اس کاعکس مخلوق میں نظر آتا ہے۔ جہاں تک صوفیاء کرام کے مزاج کا تعلق ہے وہ تندو تیز مباحثوں کی طرف بہت کم راغب ہوئے۔ وہ اپنے عقائد کے اظہار میں معتدل رہے اور مخالفا نہ رائے کو صبر وخمل سے بر داشت کرتے رہے۔ لیکن یہ بات کر ملا وُں کے بارہ میں نہیں کہی جاسکتی جورفتہ رفتہ حسد میں بڑھتے ہی چلے گئے۔ اس لئے اکثر صوفی فرقوں کو انتہا لینند ملائیت کے ہاتھوں شدید مخالفت کا سامنا کرنا پڑا۔ ملاوُں کی طرف سے اکثر جوابی تحریکیں انتہا لینند ملائیت کے ہاتھوں شدید خالفت کا سامنا کرنا پڑا۔ ملاوُں کی طرف سے اکثر جوابی تحریک اٹھتی رہیں اور وفیا فو قباً ہر صوفی فرقہ کو شدید جارحیت کے مراحل میں سے گزرنا پڑا۔ اور وہ صوفی خضرات جو وحدت الوجود کے عقیدہ سے وابستہ رہے خاص طور پر انتہا لیند علاء کے غیظ وغضب کا خشانہ ہے۔ یہاں تک کہ بعض اوقات تو وہ موت کے سزاوار بھی تھہرے اور بڑی سفا کی سے قبل کئے ۔ ان کا بیاحتجاج کہ ان کا وحدت الوجود کا فلسفہ بھی بھی خالقِ مطلق کی الگ ذات کے موجود ہونے کے خلاف نہیں رہا، کسی کام نہ آیا اور ان کی اس بنا پر شدید فدمت کی گئی کہ وہ خدا کی خدائی ہونے کے خلاف نہیں رہا، کسی کام نہ آیا اور ان کی اس بنا پر شدید فدمت کی گئی کہ وہ خدا کی خدائی

میں شرکت کے مدعی ہیں۔الغرض نام نہاد کٹر علماء کی طرف سے ان لوگوں پر طرح طرح کاظلم وستم روار کھا گیا۔

خدائی کے دعویٰ کا الزام لگا کر ان صوفیاء سے جوسلوک کیا گیا اس کی ایک موزوں مثال مشہورصوفی منصورالحلاّج کے واقعہ میں ملتی ہے۔ان صوفیاء پراس قسم کے الزام لگائے گئے کہ گویاوہ بذات خود خدائی کے دعویدار ہیں۔منصورالحلاّج کواس جرم میں سولی پر لٹکایا گیا کہ وہ وجد کی کیفیت میں 'اناالحق انا الحق' کا نعرہ بلند کرتے تھے۔کٹر ملاؤل نے اس سے بیمرادلی کہ وہ خودخدائی کے دعویدار ہیں۔ حالانکہ انہوں نے روحانی سرور کی کیفیت میں اپنی ذات کی مکمل فئی کا اعلان کیا تھا۔ اس سے مراد صرف بیتی کہ وہ لائی محول ہیں۔اور جو کچھ بھی ہے فقط خدا کی ذات ہے۔منصور الحلاّج موت کی آئکھول میں آئکھیں ڈال کر سر بلند کئے بے خوف وخطر سولی پر چڑھ گئے۔اور سبب وشتم کے اس طوفان میں 'اناالحق انا الحق' کے نعرے بلند کرتے ہوئے اپنے مولا کے حضور حاضر ہو گئے۔متوقع موت کا خوف ان کے عزم کو ذرہ بھر بھی متزلزل نہ کر سکا اور نہ بی گالی گلوچ کا شوران کے نعرہ کو د باسکا۔

خارجی کا کنات ایک حقیقت ہے یا محض ایک تخیّل؟ اس نظریہ پر بہنی ایک یخ صوفی فرقہ نے جنم لیا۔ درحقیقت یہ ایک صدیوں پر انا مسکدتھا جسے افلاطون اور ارسطونے بھی حل کرنے کی کوشش کی تھی۔ لیکن نہ اس وقت اس کا کوئی حل نکل سکا اور نہ ہی بعد کے صوفیاء کسی منطقی متیجہ پر پہنچ سکے۔ فلسفیوں میں اب بھی یہ بحث اسی شدت سے جاری ہے اور کوئی ہمعصر فلسفی اس سے صرف ِ نظر نہیں کر سکتا۔ بات دراصل یہ ہے کہ انسانی ذہن کی شمولیت کے بغیر زمان و مکان کا ادراک ممکن نہیں۔ دیوانہ کو اپنا تخیّل اتنا ہی معروضی اور حقیقی نظر آتا ہے جتنا کسی سائنس دان کو قوانین قدرت کا مشاہدہ۔ ان زاویوں سے دیکھا جائے تو یہ مسائل لا نیخل معلوم ہوتے ہیں۔ مزید برآں خارجی کا کنات کے متعلق ہر شخص کا تاثر دوسرے سے مختلف ہے۔ تاہم ہمارے مزید برآں خارجی کا کنات کے متعلق ہر شخص کا تاثر دوسرے سے مختلف ہے۔ تاہم ہمارے

سر پد بران حاربی ہیں ہے۔ ابہ مہارے ارداک بالعموم ایک سا ہوتا ہے۔ مثال کے طور پراکثر اردگر دموجود اشیاء اور ان کی خصوصیات کا ادراک بالعموم ایک سا ہوتا ہے۔ مثال کے طور پراکثر لوگ کسی عام شے مثلاً کرسی یا میزکی ماہیت کے بارہ میں تو اتفاق کریں گے کیکن اور بہت سی الیم خصوصیات ہیں جن کے بارہ میں ضروری نہیں کہ وہ متفق ہوں۔ مثلاً مختلف حسّ بصارت رکھنے

والوں کو ایک ہی چیز کا رنگ مختلف نظر آئے گا۔اسی طرح ضروری نہیں کہ تمام انسانی استعدادیں ہر ایک میں کیساں ہوں۔قوتِ شامّہ ایک سی نہیں ہوتی۔اسی طرح ہرشخص کا گرمی سردی کا احساس بھی مختلف ہوتا ہے۔ علاوہ ازیں مختلف مزاجوں اور مختلف جسمانی حالتوں کے حوالہ سے مسئلہ مزید پیچیدہ ہوجا تا ہے۔کوئی معروضی حقیقت انسانی ذہن میں موجود کسی بھی موضوعی حقیقت سے مکمل طور پر شفق دکھائی نہیں دیا کرتی۔المختص ضروری نہیں کہ موضوعی تاثر ات زمینی حقائق کی ہو بہو عکاسی کرتے ہوں۔ یہی وجہ ہے کہ بعض طبقوں کے نزدیک دیکھنے والا بھی بھی کامل یقین کے ساتھ نہیں کہ سکتا کہ وہ کیا دیکھ رہا ہے۔

اس لحاظ سے انسانی تجربہ جس تشکّک اور اشتباہ سے دو چار ہے اور جس کا ذکر اوپر کیا گیا ہے، صوفیاء کے ایک ایسے فرقہ کے معرض وجود میں آنے کا باعث بنا جس نے اشیاء کے خارجی وجود کو یکسر مستر دکر دیا اور دعویٰ کیا کہ ابدی حقیقت محض ایک باطنی کیفیت کا نام ہے جس کی کوئی معروضی حیثیت نہیں۔ پچھ صوفی جو ان سے بھی زیادہ انتہا پسند تھے، انتہا پسندی میں اس سے بھی آگے نکل گئے۔ انہوں نے مادی اشیاء کے وجود کا سرے سے ہی انکار کر دیا یہاں تک کہ وہ اپنے مادی وجود سے بھی انکار کر دیا یہاں تک کہ وہ اپنے مادی وجود سے بھی انکار کر بیٹھے۔ چنانچہ ایک علمی تحریک جو شروع تو اس لئے ہوئی تھی کہ حقائق الاشیاء کا لطیف در لطیف ادراک کر سکے بالآخر ایک گونہ دیوائی کا شکار ہوگئی۔ تا ہم اس دیوائی میں ایک جو شروع و کورکر دیا۔

اس فرقہ کے ایک مشہور صوفی رہنما کے بارہ میں ایک دلچسپ واقعہ بیان کیا جاتا ہے۔ بعض سرکر دہ علاء سے مناظرہ کیلئے اسے بادشاہ کے دربار میں طلب کیا گیالیکن حاضرین کی جیرت اور جھنجھلا ہٹ کی انتہا نہ رہی جب بحث کا نتیجہ ان کی تو قعات کے بالکل برعکس لکلا۔ سوال و جواب کے آغاز ہی میں بید بستانی علاء حواس باختہ ہو گئے اور دلائل کیلئے ہاتھ پاؤں مارنے گلے مگر بن نہ آئی اور کوئی بھی اس صوفی کی ماورائی اور باریک منطق کا مقابلہ نہ کرسکا۔ اس موقع پر بادشاہ کوایک عجیب خیال سوجھا۔ اس نے فیل خانہ کے مہاوت کو تھم دیا کہ سب سے خونخوار ہاتھی کو کل کے احاطہ میں لا یا جائے۔ یہ ہاتھی دیوائی کا شکارتھا جو شاید صوفی کی دیوائی سے سی طور کم نہتی ۔ اگر فرق تھا تو صرف اتنا کہ صوفی صاحب تو فقط خارجی اشیاء کے وجود کے منکر سے جبکہ ہاتھی خارج کی موجودات

کو تباہ کرنے کے در پے تھا۔ چنانچہ ایک طرف تو صوفی صاحب کو کھلے میدان میں لاکھڑا کیا گیا اور دوسری جانب ہاتھی کو کھلا چھوڑ دیا گیا۔صوفی صاحب حواس باختہ ہوکراپنی جان بچانے کیلئے بھاگ کھڑے ہوئے۔ بادشاہ اینے محل کے جھروکہ سے بینظارہ کھڑے ہوئے۔ بادشاہ اینے محل کے جھروکہ سے بینظارہ

د مکھ رہا تھا۔ صوفی کو بول بھا گنا دیکھ کر بولا: صوفی صاحب! آپ کواس موہوم ہاتھی کود مکھ کر بھا گنے کی کیا ضرورت ہے۔

یہ تو محض آپ کے تصور کا واہمہ ہے۔ صوفی بولا ، بھاگ کون کم بخت رہا ہے۔ یہ بھی آپ کے تصور کا واہمہ ہے۔ اس طرح صوفی کو خطرناک صورت حال سے چھٹکارا تو مل گیالیکن یہ بحث آج بھی بڑے زور شورسے جاری ہے۔

مسلم سبین کا مکتبہ فکر سے سی کوفوقیت حاصل ہے۔ بعض مفکرین وی کومنطق پرترجیح دیے ہیں اور بعض اس کے برعکس خیال کرتے ہیں۔ ابن رشد نے جومغرب میں Averroes کے معروف ہیں اور بعض اس کے برعکس خیال کرتے ہیں۔ ابن رشد نے جومغرب میں ہیں ہیں کیا کہ نام سے معروف ہیں اور عظیم ترین مسلمان مفکرین میں سے ایک ہیں، یہ خیال پیش کیا کہ مندرجہ بالانظریات متوازی سچائیوں پر ہنی ہیں۔ لہذا ان پرالگ الگ غور کرنا چاہئے۔ الہامی سچائی کومن وعن قبول کرنا چاہئے جبکہ مشاہدہ اور تجربہ کی حد تک رکھنا چاہئے۔ ان کے نزد یک الہام اور تجربہ کے مابین ربط تلاش کرنا ضروری نہیں اور نہ ہی اس امرکی ضرورت ہے کہ دونوں میں متنا قضات تلاش کئے جائیں اور ان کے طل کیلئے سرگر دان ہوا جائے۔

بیروہ دور تھاجب ہسپانیہ میں مسلمان سائنسدان سائنس کے میدان میں تیزی سے ترقی کر رہے تھے اور انہیں اس امرکی پروانہیں تھی کہ پرانے مکاتب فکر کے بعض فرہبی علاءان کے خلاف بدئتی یا ملحد ہونے کے فتوے جاری کر رہے ہیں۔ ابن رشد نے غالبًا بہتر یہی سمجھا کہ وہ ان تنازعات میں نہ الجھیں مبادا یہ امر سائنسی ترقی کی راہ میں حائل ہو جائے۔ انہوں نے فدہب اور سائنس میں تضادات الجرنے کے خدشہ کے پیش نظر اس بحث میں الجھنے سے عملاً گریز کیا۔ ایک سیج مسلمان اور صدافت کے غیر جانبدار متلاثی سائنسدانوں کی حکمت عملی ہسپانیہ میں ایک لمج عرصہ تک فدہب اور سائنس کی تروی کی میں مدر ہی۔ الہامی اور مشامداتی سیائی کے مابین موجوداس

مزعومہ تضاد کے خطرہ سے بھی بھی کھل کر مقابلہ کی نوبت نہیں آئی۔ یہی وجہ ہے کہ دونوں میں سے کسی ایک کی فوقیت کا معاملہ شجیدگی سے زیرغور نہیں آیا۔ عدم تصادم کی بیر حکمت عملی جو ہسپانیہ میں صدیوں تک غالب رہی ابن رشد ہی کی مرہون منت ہے۔

بعد کے واقعات کی روشی میں اس مسلہ کے مکنہ پہلوؤں کا از سرنو جائزہ لیا جائے تو ہہ بات وثوق سے کہی جاسکتی ہے کہ ابھی اس قسم کے مسائل کوسلجھانے کا وقت نہیں آیا تھا۔ اس امر کا امکان بہر حال موجود تھا کہ حقائق کا ادراک ناقص ہو یا محض جزوی بلکہ عین ممکن تھا کہ بیا دراک سر سے ہی غلط ہو۔ مثال کے طور پر ازمنہ وسطی کے مسلمان سائنسدانوں کا تصور کا گنات قرآن کریم اور احادیث پر بنی نہیں تھا بلکہ معلوم ہوتا ہے کہ ان کا یہ تصور زیادہ تر اپنے دور کی مرقب جہالت کا اور احادیث پر بنی نہیں تھا بلکہ معلوم ہوتا ہے کہ ان کا یہ تصور زیادہ تر اپنے دور کی مرقبہ جہالت کا آئینہ دار تھا۔ جیسا کہ ہمیشہ سے ہوتا چلا آیا ہے، مذہبی علماء اپنے نظریات کوعین اسلام سمجھتے تھے اور انہیں حتی قر ار نی نظریات کی تفہیم ان کی بساط سے باہر تھی۔ ہسپانیہ میں سائنسدانوں اور مذہبی علماء کے مابین اس قسم کے موضوعات پر کسی مکالمہ یا گفتگو کا سراغ نہیں ماتا۔

ان دونوں گروہوں میں علمی تبادلہ خیال کیلئے کوئی ادارہ یا مرکز نہیں تھا اور نہ ہی اپنے اپنے نظریات کی تقابلی خوبیوں کے بارہ میں کوئی مناظرہ یا مباحثہ ممکن تھا۔ یہی وجھی کہ ہسپانیہ میں گیلیلیو کا کوئی پیش رو بیدا نہ ہو سکا جسے صدافت اور زندگی میں سے کسی ایک کا انتخاب کرنا پڑتا۔ سائنسدانوں کو جب بھی اپنے ہمعصر علماء کے سامنے حق کوحق کہنے کی ضرورت پڑی تو انہوں نے مذہبی علماء کے سامنے کسی مناز کی کوشش تک نہیں کی اور نہ ہی یہ بات ثابت کرنا ضروری بھی کہ ان علماء کی سامنے کسی کی مشروری تھی کہ ان علماء کی بیش کردہ قر آئی تشریح غلط اور معروف سائنسی حقیقتوں سے متصادم ہے۔ منبیع ومتوازی تحریکوں کا ارتقا ہوا جن میں وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ اختلافات کی خلیج بڑھتی چلی گئی۔ بالآخر اسلامی سوچ نے فلسفیانہ اور سائنسی طرز فکر سے بالکل علیمدہ راستہ اختیار کر بڑھتی چلی گئی۔ بالآخر اسلامی سوچ نے فلسفیانہ اور سائنسی طرز فکر سے بالکل علیمدہ راستہ اختیار کر بڑھتی چلی گئی۔ بالآخر اسلامی سوچ نے فلسفیانہ اور سائنسی خیت بغیر متوازی بدر ہی ہوں۔ لیا۔ وہ دوایسی ندیوں کی طرح سے جوایک دوسرے میں مرغم ہوئے بغیر متوازی بدر ہی ہوں۔ چنا نچا اندلس کے مسلمان سائنسی تحقیق کے اکثر میدانوں میں دوسرے اسلامی ممالک سے سبقت لے گئے۔ایک خوش کن بات یہ بھی تھی کہ ہسپانیہ نے نسبتا ایک طویل پر امن زمانہ پایا جس سبقت لے گئے۔ایک خوش کن بات یہ بھی تھی کہ ہسپانیہ نے نسبتا ایک طویل پر امن زمانہ پایا جس

میں وہ چنگیز خان اور ہلاکوخان جیسے بیرونی حملہ آوروں کی دست برد سے محفوظ رہا۔اسلامی تاریخ کا بیاندلسی دور صحیح معنوں میں عقلیت پہندی کا زرّیں دور قرار دیا جاسکتا ہے۔اندلس سے مسلمانوں کے خروج کے ساتھ ہی ان کی علمی برتری کا عظیم الثان عہد ختم ہو گیا اور اہل ہسپانیہ کے اسلام کے ساتھ ہو تتم کے روابط منقطع ہو گئے۔اگر دنیا میں کہیں علم ودانش اور سائنسی ترقی کا زوال ہوا تو بیہ المیہ اندلس کی سرز مین پر ہوا۔ بیکیا ہی در دناک واقعہ تھا۔اندلس کے جنوبی کنارے سے مسلمانوں کے خروج کے ساتھ ہی وہاں سے دانائی ،علم ودانش ، انصاف پیندی ،سپپائی اور روثنی اپنی تمام تر رعنا ئیوں کے ساتھ ہی وہاں سے دانائی ،علم ودانش ، انصاف پیندی ،سپپائی اور روثنی اپنی تمام تر مسلمان جلاوطنوں کا ساتھ نہ دیا اور ہسپانیہ ایک کی حالت بھی کچھاس سے بہتر نہیں تھی۔وہاں تاریکی میں ڈوب گیا۔ان دنوں دیگر اسلامی مما لک کی حالت بھی کچھاس سے بہتر نہیں تھی۔وہاں تاریکی میں دوس کی تاریکی میں اندر سے بچوٹ دنوں دیگر اسلامی مما لک کی حالت بھی کچھاس سے بہتر نہیں تھی۔وہاں تاریکی اندر میں تھوٹ جنم کی آگ کی طرح مجر گرگ رہے تھے۔ایک گونہ دھو کیں کا بادل تھا جو پھیلتے آسانی نور کے رہتے میں حائل ہو گیا۔ اِس بڑھتی ہوئی گھٹا ٹوپ تاریکی میں زمین جھپ تی گئی۔ اور مورز مانہ کے ساتھ ساتھ اس کے ساتھ اور بھی گہرے ہوئے گئے۔

جہاں تک شالی یورپ کے باشندوں کا تعلق ہے یہ ایک مختلف داستان ہے۔ ہسپانیہ کو گوں نے جو کھویا تھا وہ ان لوگوں نے پالیا اور کیا بی خوب پایا! وہی ملکہ از ابیلہ اور بادشاہ فرڈینٹر جنہوں نے مسلمانوں کو ملک سے نکال باہر کیا تھا، متعصّب اور متشدّ د پادریوں کے روز افزوں رسوخ کے زیراثر، اپنے غیظ وغضب کا رخ یہودیوں کی طرف موڑ دیا اور جس طرح اندلس کے جنوبی دروازوں سے مسلمانوں کو باہر دھکیل دیا گیا اسی طرح شالی سین سے یہودیوں کی مقدریوں کی طرف موڑ دیا اور جس طرح بھاری اکثریت کو ملک بدر کر دیا گیا۔ ان میں بڑے بڑے علاء، فضلاء، سائنسدان اور عظیم دانشور بھی تھے جو گئی ایک شعبوں میں صاحب کمال تھے۔ انہوں نے سات صدیوں پر محیط مسلم حکومت بھی تھے جو گئی ایک شعبوں میں صاحب کمال تھے۔ انہوں نے سات صدیوں پر محیط مسلم حکومت کے سنہری دور میں متعدد فنون پر عبور حاصل کر لیا تھا۔ انہیں صنعت وحرفت، تجارت، سائنسی تحقیق، فن تقمیر، سنگ تراشی اور جر آحی جیسے شعبہ ہائے زندگی میں کمال حاصل تھا۔ ان سب کوایک منظم اور مستقل اذبیت ناک منصوبہ کے تحت تمام املاک سے بے دخل کر کے جلاوطن کر دیا گیا۔ یہی وہ لوگ

سے جو اندلس سے علم کی روشی جنوبی فرانس بلکہ اس سے بھی آگے تک لے کر گئے۔ ارسطو اور افلاطون کا فلسفہ ہسپانیہ کے مسلمان فلسفیوں کے ذریعہ پورپ تک پہنچنا شروع ہوا۔ اس وقت حاذق طبیب ابن سینا کے کمالِ طب اور دنیوی اور نہ ہی فلسفہ اور سائنس کواپنی ذات میں کیجا کرنے والے ابنِ رُشد کی دانشمندی نے پورپ کے تاریک افق کو روشن کرنا شروع کر دیا۔ کہود یوں کے اس اخراج کے باعث بیعلوم عام ہو گئے اوران کے مختلف پورپین زبانوں میں ترجے کئے جانے لگے۔ در حقیقت انہی لوگوں نے پورپ میں علم و حکمت اور آگی کے نئے دور کی داغ بیل ڈالی جو پورپ کی نشأ قو ثانیہ کے نام سے موسوم ہے۔

ہسپانوی دور کے بعد کے زمانہ پرنظر ڈالی جائے تو تمام عالم اسلام ہمیں علمی پژمردگی کے المناک اندھیروں میں دوبا ہواد کھائی دیتا ہے۔ سپین میں مسلمانوں کے زوال کے بعد دیگر مسلم ممالک نے بھی سائنسی علوم میں دلچیسی لینا چھوڑ دی اور تحقیق وجنبو کا وہ شوق جاتا رہا جسے خود مسلمانوں نے فروغ دے کر کمال تک پہنچایا تھا۔

یہ افسوسناک رجحان نہ صرف سائنس بلکہ فدہب کیلئے بھی بیحد نقصان دہ ثابت ہوا اور امت مسلمہ تفرقہ کا شکار ہوکر مختلف فرقوں اور گروہوں میں نقسیم ہوگئ یہاں تک کہ توحید خالص کا عظیم عقیدہ بھی خود شی کے اس رجحان کی زد میں آگیا۔ توحید باری کے نصور میں دراڑیں پڑنے لگیں۔ یوں لگتا تھا جیسے وہ ایک خدا کی بجائے مختلف خداؤں کی با تیں کررہے ہوں۔ ان کی علمی پیاس تو کم نہ ہوئی لیکن ترجیحات بدل گئیں۔ اگر چہ موضوع بحث تبدیل ہوگیا مگر خیر وشر سے متعلق بیاس تو کم نہ ہوئی لیکن ترجیحات بدل گئیں۔ اگر چہ موضوع بحث تبدیل ہوگیا مگر خیر وشر سے متعلق بین کا سلسلہ پورے جوش وخروش سے جاری رہا۔ بایں ہمہ یہ سوالات بھی وہی تھے جنہوں نے انہیں صدیوں سے مضطرب کر رکھا تھا۔ شجیدہ اور بنیادی نوعیت کے مملی مسائل کی بجائے وہ فروعی نقبی مسائل میں الجھ کر رہ گئے۔ مثلاً یہ کہ کؤے کا گوشت حلال ہے یا حرام ۔ اس سوال پر مخالف قمیمی مسائل میں الجھ کر رہ گئے۔ مثلاً یہ کہ کؤے کا ذکر بھی مائا ہے۔ ان مسائل پر جو تندو تیز مباحث مواحق وہ پیچیدہ سے پیچیدہ تر ہوتے چلے گئے۔ ان کی ذہانت کو اس اعتبار سے دادد ینا پڑتی مباحث ہوئے وہ پیچیدہ سے پیچیدہ تر ہوتے چلے گئے۔ ان کی ذہانت کو اس اعتبار سے دادد ینا پڑتی مباحث ہوئے وہ پیچیدہ سے بیچیدہ تر ہوتے جلے گئے۔ ان کی ذہانت کو اس اعتبار سے دادد ینا پڑتی مباحث ہوئے وہ پیچیدہ تر ہوتے جلے گئے۔ ان کی ذہانت کو اس اعتبار سے دادد ینا پڑتی مباحث ہوئے وہ پیچیدہ تھے۔ لیکن بیخراج تحسین اس امر کا غماز ہے کہ ان میں عقل سلیمی نام کی

کوئی چیز موجود نہیں تھی۔ ان کی اس قتم کی موشگافیوں کو زیادہ سے زیادہ لا لیعنی اور بے مقصد دانشوری کا نام ہی دیا جا سکتا ہے۔

چندایک بے کارتم کے سوالات بھی تھے جوان لوگوں کے نزدیک بے حداہم تھے۔ ذہنوں کے اضطراب اور مشتعل جذبات کے ہاتھوں خاک وخون کی ہولی تھیلی جاتی رہی۔ مثال کے طور پر ایک بیہودہ امر اور بے مصرف سوال یہ بھی تھا کہ اگر ایک کتا کنوئیں میں گر جائے تو اس میں سے پانی کی کتی بالٹیاں نکالی جائیں کہ باقی ما ندہ پانی وضو کے قابل ہو جائے۔ یہ وہ اہم ترین سوال تھا جواس دور کے علاء کرام کی توجہ کا مرکز بنار ہا۔ یہ حض کتے پرہی موقوف نہ تھا بلکہ اگر کوئی مخالف علاء کے فتوی کفر کی زد میں آیا ہوا مولوی کنوئیں میں جا گرے تو ذرا سوچئے کہ مسئلہ کتی سگین صورت حال اختیار کر جاتا۔ سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ علم ریاضی کے کسی پیچیدہ کلیے کے مطابق پانی کو صورت حال اختیار کر جاتا۔ سوال یہ بیدا ہوتا ہے کہ علم ریاضی کے کسی پیچیدہ کلیے کے مطابق پانی کو پاک کرنے کیئے گئی بالٹیاں نکالی جائیں۔ بہت سے اس کوئیں کوئی کوئی سے پائے کوئر جے دیے اور بیک کرنے کیئواں مولوی صاحب کا مقبرہ بن کررہ جاتا۔ یہوہ دورتھا اور یہوہ نا قابل یقین کہانیاں ہیں جن کی دیواریں تشدد اور عدم برداشت کے جنون پر استوار تھیں۔ بظاہر یہ کہانیاں بیس مراسر جھوٹ بھی قرار نہیں دیا جا سکتا۔ اس سے معلوم ہوتا ہے کہ کس طرح اس دور کا علم فتہ دیوائی کا شکار ہوکررہ گیا تھا۔ فقہاء ایس بے معنی اور لغوب بحثوں میں پڑے طرح اس دور کا علم فتہ دیوائی کا شکار ہوکررہ گیا تھا۔ فقہاء ایس بے معنی اور لغوب بحثوں میں پڑے خوج بی کی فیا۔ نہ بی کہ نیاں بن چکا تھا۔

نماز کی دوسری رکعت میں قعدہ کی حالت میں مسلمان ہمیشہ تشہّد پڑھتے ہیں۔بعض لوگ





تشہد پڑھتے ہوئے شہادت کی انگی اٹھاتے ہیں جبکہ بعض ایسانہیں کرتے۔اس دور کے فقہاء میں اس مسئلہ پربھی شدیداختلاف پایا جاتا تھا اور وہ اس مظلوم انگلی کوسزا دینے پر تلے ہوئے تھے جوان کے جذبات کو مجروح کرنے کا باعث بن تھی۔ان کا متفقہ فتو کی تھا کہ ان کے احساسات کوٹھیس پہنچانے والی اس غریب انگلی کوخواہ وہ اٹھے یا نہ اٹھے، بہر حال کاٹ دیا جائے۔ ماسوااس کے ان میں ہر بات میں اختلاف تھا۔ ان حالات میں دوسرے مسلک کی مساجد بات میں اختلاف تھا۔ ان حالات میں دوسرے مسلک کی مساجد

میں جانا خطرہ سے خالی نہ تھا جہاں داخل ہونا تو یقیناً کوئی مسکنہیں تھا، اصل مسکلہ تو باہر نکلنے کا تھا۔
کیونکہ عین ممکن تھا کہ باہر آتے ہوئے خدا تعالیٰ کی عطا کر دہ پانچے انگلیوں میں سے ایک کم ہو چکی ہو۔
تیسرا فروعی نوعیت کا مسکلہ "آمین" کہنے سے متعلق تھا جوامام کے سورۃ فاتحہ پڑھنے کے بعد
کہی جاتی ہے۔ بنیا دی بحث بیتھی کہ آمین بالجبر کہنی چاہئے یا زیر لب۔ عین ممکن تھا کہ ایک ایسی مسجد
میں جہاں آمین بالجبر کہنا سنگین جرم مجھا جاتا تھا بلند آواز میں آمین کہنے والوں کوز دوکوب کیا جائے۔
اسی طرح آمین بالجبر کہنے والوں کے درمیان آمین زیر لب کہنا بھی کچھ کم اشتعال انگیز نہ تھا۔

ان مذہبی اختلافات میں ہے جس مسکلہ نے خطرناک صورت اختیار کی وہ قرآن کریم کے مخلوق ہونے یا نہ ہونے کا مسکلہ تھا۔ مخالفانہ نظریات رکھنے والے بلا شک وشبہ گردن زدنی سمجھے جاتے تھے۔لیکن میسب کچھا تفاق لیعنی حانس پر منحصر تھا۔اگر بادشاہ وفت قرآن کریم کومخلوق نہ ماننے والوں کا حامی ہوتا تو مخالف عقیدہ رکھنے والے نہ صرف قتل کر دیئے جاتے بلکہ گھروں میں زندہ جلا دیئے جاتے۔اگر دوسروں کی قسمت یاوری کرتی تو تشدد کرنے والےخود تشدد کا شکار ہو جاتے ۔کئی باراییا بھی ہوا کہ وہ لوگ جنہیں فوت اور دفن ہوئے عرصہ گزر چکا تھاان کی قبریں اکھیڑ کرنخشیں باہر نکالی گئیں اور انہیں سر عام پھانسی دی گئی تا کہ وہ لوگ جو زندہ ہیں اس سے عبرت كيرس ليكن اس صورت حال سے كيا نتيجه فكل سكتا تھا؟ ہنڈولے كے اس كھيل ميں كون محفوظ تھا اور کون غیر محفوظ۔ بیرا یک لا نیخل سوال تھا۔البتہ جو بھی ان فضول جھگڑوں میں اتنی سنجید گی سے حصہ لیتے ان کی زندگی بہرحال اس دنیا میں جہنم بن کررہ جاتی _ یعنی جس جہنم سے ان کے مخالفین انہیں ڈرایا کرتے تھے اس کا مزہ وہ اسی دنیامیں چکھ لیتے تھے اور انہیں موت کا انتظار نہیں کرنا پڑتا تھا۔ ازمنهٔ وسطیٰ کی صدیوں برمحیط تاریکی کے مہیب سائے دور دورتک پھیلنا شروع ہوئے یہاں تک کہ دنیائے اسلام جوعرب کے ریگزاروں سے طلوع ہونے والے آفتاب عالمتاب کی بدولت تاریکی سے نکل کرروشنی میں آن کھڑی ہوئی تھی ایک بارپھر جہالت کے عمیق گڑھے میں جا گری۔اسلام کا تصور تناظر اور زوایۂ نگاہ کے بدلنے سے تاریک اور اداس راتوں میں دور کا ئنات میں نظر آنے والے جھلملاتے اور رنگ بدلتے ستاروں کی مانند بدلنا شروع ہو گیا۔اسلام کی پہلی سی

شان وشوکت اورقوت باقی نهر ہی۔

علم وآگہی کے دو بڑے رائے جو جہالت کی تاریکی کوروشنی میں بدل سکتے تھے بظاہر ہمیشہ کسلئے مسدود ہو گئے۔ نہ تو بصیرت کی پہلی سی سچائی اور صفائی رہی اور نہ ہی آسان سے کسی وحی کے امرے! ان پرید دونوں دریجے بند ہو گئے۔ کتنا ہی المناک انجام تھا!

تاہم کچھ صدیوں کے بعد دنیوی علوم کا سورج ایک بار پھر طلوع ہونا شروع ہوالیکن اس مرتبہ بیسورج مغرب سے نکلا۔ مشرق سے تعلق رکھنے والے روشنی کے میناروں نے اس امید پر مغرب کی طرف دیکھنا شروع کر دیا کہ شاید انہیں اس روشنی کی ایک جھلک نظر آ جائے جوانہوں نے صدیوں پہلے خودمغرب کوعطا کی تھی۔

فلسفه ليورب

علم وآگی کا سورج بالآخراندلس پرغروب ہوا اور اس کا روشن چہرہ فرانس کے افق سے نمودار ہوا تاکہ باقی یورپ کوبھی اپنی روشنی سے منور کر سکے۔ بنیجہ جنوب سے ثال اور مشرق سے مغرب تک تمام یورپ علم کی روشن سے جگمگا اٹھا۔علوم کا ایسا شاندار دور شروع ہوا جس کا آئندہ کئی صدیوں تک یورپ پرغلبہ مقد رتھا۔ یوں تحریک احیائے علوم یا نشأ ق ثانیہ کا آغاز ہوا۔

کیکن آج بورپ میں بہت کم لوگوں کو اس بات کا احساس ہے کہ وہ علم وحکمت کی اس مسج کیلئے جسے نشأ ۃ ثانیہ کہا جاتا ہے، مسلم ہسپانیہ کے کتنے مرہون منت ہیں۔ اندلس کے بہت سے متاز فلسفی، ریاضی دان، سائنسدان، ہیئت دان اور ماہرین طب ایسے ہیں جن کا نام ونشان تک بورپ کے حافظ سے مٹ چکا ہے اور جن کی یادیں گمنا می کے ویران قبرستان میں فن ہیں۔

نشأة ثانيه كى صبح طلوع ہوتے ہى ظلمت كافور ہوگئ اور عقل و استدلال نے اندھے اعتقادات كوان مقامات ہے ہى نكال باہر كرنا شروع كرديا جوصديوں ہے اس كى مكمل گرفت ميں تھے۔ ان حالات ميں مادى فلسفوں اورا يمان واعتقاد كے مابين توازن قائم ركھنا كوئى آسان كام نہ تھا۔ پادريوں كے زير تسلط اس دور كے معاشرہ كيلئے عقلى اور استدلالى فلسفوں كے نئے حملوں سے اپنے عقائد كا دفاع كوئى معمولى بات نہ تھى۔ مغرب كوعيسائيت كا جو تصور ورثہ ميں ملا وہ زيادہ تر پولوسى اثر كے تحت بحر كراساطيرى عقائد ميں بدل گيا۔ اس ميں اب وہ آسانى نور باتى نہيں رہا تھا جس نے حضرت عيسى عليہ السلام كے سينہ كومنور كيا تھا۔

تحریک احیائے علوم سے پہلے بھی بعض یور پی دانشوروں نے عقل اور ایمان کے درمیان تو ازن قائم کرنے کی کوشش کی تھی۔ نویں صدی عیسوی میں ای۔ جے۔سکاٹس (E.J. Scotus) نوازن قائم کرنے کی کوشش کی تھی۔ نویں صدی عیسوی میں ای۔ جے۔سکاٹس (غیل تھا کہ مجرد عقل سے نے عقل اور ایمان میں ایک گونہ مصالحت کی عمدہ مثال قائم کی۔ اس کا خیال تھا کہ مجرد عقل سے صدافت تک رسائی ممکن نہیں بلکہ عقل اور ایمان دونوں اپنا اپنا کردار ادا کرتے ہیں۔ اس کے نزد یک آغاز میں مذہبی عقائد عقلی بنیادوں پر ہی قائم تھے کیونکہ ایمان اور یقین ظن محض سے پیدا

غلسفة يورپ

نہیں ہو سکتے۔ یقین کی تشکیل کیلئے کوئی نہ کوئی منطقی بنیا در کار ہوتی ہے۔ خواہ آپ جمجھ کیس یا نہ جمھ سکیں، ہر عقیدہ کے پس منظر میں بالارادہ یا بلا ارادہ کوئی نہ کوئی عقلی بنیا دخر ورموجود ہوتی ہے۔ الحضر سکالٹس (Scotus) کے نزد کیے حقیقی ایمان اور اساطیر کو بکساں قرار نہیں دیا جا سکتا ۔ حقیقی ایمان کے متعلق یہ جمجھ لینا چاہئے کہ وہ عقل کی ٹھوس بنیا دوں پر قائم ہے۔ اس کے نزد یک جب ایمان انسانی ذہن میں راسخ ہوا تو لاز ما کسی بر ہان و منطق کی بنا پر ہی ایساممکن ہوا۔ لیکن وقت گزر نے کے ساتھ ساتھ یہ تعلق بظاہر نظروں سے غائب ہوگیا اور پھر یوں لگا جیسے ایمان کسی عقلی سہارے کے ساتھ ساتھ یہ تعلق ہوکر رہ گیا ہو۔ لیکن واقعہ یہ ہے کہ جس استقلال اور ثبات کے ساتھ ایمان کے بغیر ہوا میں معلق ہوکر رہ گیا ہو۔ لیکن واقعہ یہ ہے کہ جس استقلال اور ثبات کے ساتھ ایمان نے مرورِ زمانہ کا مقابلہ کیا ہے اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ عقل و دانش کے بغیر اسے یہ بلندیاں بھی نفید بنہ ہو سکتیں۔ حاصل کلام یہ کہ سکالٹس کی رائے میں انسان کیلئے ضروری ہے کہ وہ گاہے اپنے ایمان کی صحت کا عقل کی روشنی میں جائزہ لیتا رہے۔ اگر دونوں میں تضاد نظر آئے تو لاز ما عقل کی پیروی کی جائے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔ اس طرح عقل کو ایمان پر ہمیشہ برتری حاصل رہے گی۔

تثلیث کے بارہ میں نیوٹن (1642ء۔ 1727ء) کا طرز فکر اس کی ایک بہترین مثال

ہے۔ جب تک اس نے ورثہ میں ملنے والے مذہبی عقائد کا شعوری طور پرسائنسی جائزہ نہیں لیا تھا وہ اس عقیدہ پرمضبوطی کے ساتھ قائم رہا۔ لیکن بعد میں جب اس نے اپنے ایمان کو عقل واستدلال کی کسوٹی پر پرکھا تو عقیدہ شلیث کورڈ کرنے کے سوا اس کے لئے کوئی چارہ نہ رہا کیونکہ اس کے نزدیک شلیث کا عقیدہ عقل کی کسوٹی پر پورانہیں اتر تا۔ یوں وہ ہمیشہ شایث کا عقیدہ عقل کی کسوٹی پر پورانہیں اتر تا۔ یوں وہ ہمیشہ



نيوڻن

کیلئے چرچ کے تعصّبات کا سب سے بڑا نشانہ بن گیا۔ حالانکہ یہ نیوٹن ہی تھا جس کی ذہانت کو خراج تحسین پیش کرتے ہوئے، اسے کیمبرج یو نیورسٹی کے College of the Holy and خراج تحسین پیش کرتے ہوئے، اسے کیمبرج یو نیورسٹی کے Undivided Trinity کا فیلومنتخب کیا گیا۔ وہ کئی سال تک اس عہدہ پر فائز رہا۔ تا ہم 1675ء میں اسے مطالبہ کیا گیا کہ یا تو وہ اپنے عہدہ سے دستبردار ہوجائے یا پھر اپنے نظریات کورٹرک کرکے اسے راسخ العقیدہ عیسائی ہونے کا حلفیہ اعلان کرے۔ لیکن College of the Holy and

الس کے رستہ میں حائل ہوگیا جس سے دوٹوک اور صاف انکار کے باعث اسے نہ صرف فیلوشپ سے محروم ہونا پڑا بلکہ اس کا 60 پونڈ سالا نہ کا معقول وظیفہ بھی بند کر دیا گیا جو اس زمانہ کے لحاظ سے کوئی معمولی رقم نہیں تھی۔ چنانچہ نیوٹن پر کفر والحاد کا الزام لگا کر اسے لیے نیوٹن پر کفر والحاد کا الزام لگا کر اسے یو نیورسٹی کی فیلوشپ اور عہدہ سے فارغ کر دیا گیا۔ اس پر فتو کی صرف اس لئے لگایا گیا کہ اس کے نیوٹن نزد یک حضرت عیسی علیہ السلام کی پرستش بت پرستی میں داخل تھی جو کہ ایک گناہ کہیرہ ہے۔ نیوٹن کے متعلق آر۔ ایس۔ ویسٹ فال (R.S. Westfall) کا صتا ہے:

''وہ حضرت عیسیؓ کو بندہ اور خدا کے درمیان ایک الہی وسلیہ مجھتا تھا جوخود اپنے پیدا کرنے والے آسانی باپ کے ماتحت تھا۔''1

''اس کا یہ یقین پختہ سے پختہ تر ہوتا چلا گیا کہ چوتھی اور پانچو بیں صدی عیسوی میں وسیع پیانے

پر دیئے جانے والے فریب کی وجہ سے ابتدائی کلیسا کے اصل عقائد میں بگاڑ پیدا ہوگیا تھا۔

اس فریب کا مرکزی نقطہ شلیث کی تائید میں انا جیل میں کی جانے والی تحریف تھی۔ یہ کہنا بہت

مشکل ہے کہ نیوٹن نے یہ عقیدہ کب اختیار کیا۔ اس کامعین طور پر جواب دینا تو ممکن نہیں لیکن

اس کی بعض تحریریں اس امر کی تصدیق کرتی ہیں کہ شکوک وشبہات تو شروع ہی سے اس کے

دماغ میں پیدا ہو چکے تھے جن کا وہ از الدتو کیا کرتا الٹاوہ خود ہی ان کے زیراثر آگیا۔'' 2

پس تو حید باری تعالی پر نیوٹن کے ایمان اور تثلیث سے انکار کا بنیا دی سبب یہ تھا کہ اس
نے عیسائی عقائد کی کسی جانبداری اور تعصب کے بغیر تحقیق کی تھی۔ اس کی ذاتی بائیبل کے حاشیہ پر

''لہٰذاباپاپ اپنے بیٹے کا خداہے بشرطیکہ بیٹے کوخدامتصوّ رکیا جائے۔''3 اس سے ویسٹ فال بیزنتیجہ اخذ کرتا ہے کہ:

جگہ جگہ اس کے ہاتھ کے لکھے ہوئے متعد دنوٹ موجود ہیں۔مثلاً:

''نیوٹن کے دینی مطالعہ کا پہلا نتیجہ تو یہ نکلا کہ اس کے ذہن میں مثلیث اور سیج کے مقام کے بارہ میں شکوک وشہبات پیدا ہوگئے۔''3

جب بورپ کی نشاۃ ثانیہ کے دوران ایمان اور عقلیت کے قدیم مسئلہ پر از سرنو دلچیبی پیدا

38 فلسفة يورپ

ہوئی تو اس وفت ریخے ڈیکارٹ Rene Descartes (1650-1650) کو ایمان کا پرچم بلند رکھنے کی توفیق ملی۔ اس کے نزدیک اصل بحث عیسائیت اور عقل کے باہمی تقابل کی نہیں بلکہ فلسفیانہ موشگافیوں کے دور میں جبکہ انسانی ذہن انتشار کا شکارتھا، اصل سوال ایمان باللہ کا تھا۔

رینے ڈیکارٹ (Rene Descartes) غیر معمولی طور پر روشن د ماغ منطقی تھا جو نہ صرف ہستی باری تعالی پر یفین رکھتا تھا بلکہ یہی وہ پہلافلسفی ہے جس نے بڑی جرائت کے ساتھ عقل کو خدا کی طرف رہنمائی کا وسیلہ قرار دیا۔ بیاس کی خوش قسمی تھی کہ اس نے تثلیث کے متعلق عقلی مباحث میں الجھنے سے انکار کر دیا۔ اس نے صرف بیٹا بت کیا کہ ایک ارفع واعلی ہستی موجود ہے۔ غالبًا ڈیکارٹ کواپنے ہم عصر مفکرین میں اس کے بلنداور قابل عزت مقام سے اس لئے محروم کر دیا گیا کہ اس نے مروجہ عیسائی عقیدہ سے انحراف کیا تھا۔ جے۔ گٹ مین (J. Gutman) نے اس صورتِ حال کی وضاحت اپنی کتاب 4 Philosophy میں کی ہے جس میں وہ ڈیکارٹ کو صورتِ حال کی وضاحت اپنی کتاب 4 Philosophy میں کی ہے جس میں وہ ڈیکارٹ کو الہم الہم الہی کا قائل تھاجو کہ واقعتہ درست بات تھی۔ لیکن گٹ مین کے زدیک وہ ایسا تھا نہیں ، ایسا عمرہ عاتی دلائل کی بنا پر سائی کا قائل تھا۔ ڈیکارٹ کے ساتھ بیسلوک مخش اس لئے روارکھا گیا کہ اس نے عقلی دلائل کی بنا پر عیسائیت کے خصوص عقا کہ کو قابل اعتمانہ سمجھا۔

حق بات ہے ہے کہ اللہ تعالیٰ کے خلاف بغاوت سے عیسائی پادر یوں کے جذبات استے مجروح نہیں ہوئے جینے عیسائیت کی اعلانیہ فدمت سے۔ یہ ایک بہت بڑا المیہ ہے کہ ڈیکارٹ جیسے عظیم فلسفی اور ریاضی دان کو وہ خراج تحسین پیش نہیں کیا گیا جس کا وہ مستحق تھا۔ یہ بات یا در کھنی عظیم فلسفی اور ریاضی دان کو وہ خراج تحسین پیش نہیں تھا بلکہ جیومیٹری کا بھی ایک بہت بڑا ماہر تھا جس نے فیڈ غورث (580 تا 500 ق م) کے جیومیٹری کے کام کونسبتاً اس بلند مقام تک پہنچا دیا جس کی نشا غورث (580 تا 500 ق م) کے جیومیٹری کے سلسلہ میں اس نے جوٹھوس کام سر انجام دیا وہ بہت سے نظیر پہلے کہیں نہیں ملتی۔ علم جیومیٹری کے سلسلہ میں اس نے جوٹھوس کام سر انجام دیا وہ بہت سے ایسے جدید مسائل پر ششمل ہے جن کی بنا پر ڈیکارٹ کو اوّلیت کا درجہ حاصل رہے گا اور اس کی عظمت کو ہمیشہ خراج تحسین پیش کیا جا تارہے گا۔

اس کی عظمت کی ایک اور دلیل میر ہے کہ میروہ پہلاشخص ہے جس نے ریاضی کے

طرزِ استدلال کوفلسفہ میں متعارف کرایا۔ اس کے نز دیک مطلق سچائی کا تصور نفس کے مشاہدہ سے نثر وع ہوتا ہے۔ اس کے سچائی کے معیار کا تعلق اس پہلے نقش سے ہے جو کسی چیز کے بارہ میں سنے یا اسے دیکھنے کے بعد ذہن میں انجر تا ہے۔ اس کا دعویٰ تھا کہ کوئی بھی ایسی بات جو سچائی کے اس معیار پر فوراً پوری نہیں اتر تی یقیناً مشکوک ٹھہرے گی۔ بالفاظ دیگر ہروہ امر جسے بغیر دلیل کے مقیقت تسلیم کیا جا سکے ایک بدیہی حقیقت کہلائے گا۔ وہ اس منطق کا اطلاق اپنے شعور ذات پر کس طرح کرتا ہے اسے آسان لفظوں میں یوں بیان کیا جا سکتا ہے۔

چونکہ میں سوچ رہا ہوں اس لئے میں ہوں۔ میں اس سادہ حقیقت کو بغیر کسی منطقی دلیل کے قبول کرتا ہوں پس یقیناً میں ہوں۔

چنانچہ یہ نتیجہ اوّلین اور خالصۃً بدیہی صدافت کی صورت میں ہمارے سامنے آتا ہے۔اس دلیل کو بیان کرنے کے لئے اس نے ایک سادہ اور دلکش فقرہ استعمال کیا" cogito ergo sum" یعنی ''میں سوچ رہا ہوں اس لئے میں ہوں''۔⁵

اس پہلی سچائی کے بعد دوسری سچائی جس تک وہ پہنچا ہستی باری تعالیٰ کی سچائی تھی۔اس نے ریاضی کے ذریعہ ثابت کیا کہ اللہ تعالیٰ کی ذات کا تصور ہی اس بات کی کافی دلیل ہے کہ وہ موجود ہے۔ جیسے مثلث کے تین زاویے بقینی طور پر دوقائمہ زاویوں کے مجموعہ کے برابر ہوتے ہیں۔

قطع نظراس کے کہ خدا تعالیٰ کی ہستی کے بارہ میں اس کا فلسفیا نہ ثبوت بعد میں آنے والے فلسفیوں کیلئے قابل قبول تھا یا نہیں ، ایک بات بہر حال بقینی ہے کہ وہ اس سے غیر معمولی طور پر متاثر ضرور ہوئے۔ یوں بعد میں آنے والے دانشوروں نے خدا تعالیٰ کی ہستی پر ایمان کی تائید یا مخالفت میں منطق کوخوب استعال کیا۔ اسی رجحان کے نتیجہ میں جدلی مادیت کے فلسفہ نے جنم لیا۔

اس قسم کی سوچ ستر هویں صدی میں بھی جاری رہی جب جان لاک (John Locke)، برکلے (Phenomenon اور ہیوم (Hume) نے دعویٰ کیا کہ Phenomenon یعنی واقعات محسوسہ اور عقل کی حدود کا ایمان اور یقین کے ساتھ کوئی تعلق نہیں ہے۔ اس فلسفہ کو بیان کرتے ہوئے لاک نے ایمان اور یقین کو گلیڈ رنہیں کیا بلکہ اسے صرف ایمان لانے والوں پر چھوڑ دیا کہ وہ جو راستہ چاہیں اختیار کریں۔ یہ بات بعد میں آنے والے یور پی فلسفیوں کے حصہ میں آئی کہ وہ عقلی

40 فلسفة يورپ

بنیاد پر خداتعالی کے وجود کا انکار کر دیں جن میں روسو (Rousseau) اور نیٹشے (Nietzsche) قابل ذکر ہیں۔

نیٹنے (Nietzsche) نے تو اپنے ڈرامائی انداز میں گویا خداتعالی کومردہ ہی قرار دے دیا۔
روسو نے الہامی نداہب کی جگدایک نئے ندہب کی تشکیل ضروری مجھی اور ایک ایسے ندہب کا خیال
ظاہر کیا جو انسانی فطرت اور تجربات پر بہنی ہو۔ اس کے نز دیک انسانی ذہن کو بذات خود ایک
ضابطہ حیات تر تیب دینا چاہئے۔ روسوشاید پہلا یور پی فلسفی تھا جس نے ہراس فلسفہ کی مخالفت کی
جس کا خدا پر ایمان کے ساتھ کوئی تعلق ہو۔ ہیوہ دور تھا جب فدہب عقلیت پسندی کی تحریک سے
شعوری طور پر شدید متاثر ہور ہا تھا۔

ان فلسفیوں کے بعد مل (Mill) اور سے ک (Sidgwick) جیسے افادیت پہند آئے۔ وہ بنیادی طور پر افادیت کے قائل تھے۔ یعنی جس چیز میں کسی کا مفاد ہوا سے اس چیز تک آزادانہ رسائی ہونی چاہئے۔ لیکن خود غرضی اور ایثار میں ٹکراؤ کی صورت میں انہوں نے ثالثی کے لئے عقل کی طرف رجوع کرنے کی نصیحت کی۔

اس کا مطلب ہے ہے کہ لڈت کے حصول میں جب انہائی خود غرضی اور بے لوث قربانی میں سے کسی ایک کا انتخاب کرنا ہوتو ان کے درمیان فیصلہ عقل کو کرنا چاہئے۔ بلاشبہ بیفلسفلوں کا ایک طلسم ہے۔ لڈ ات کے پیچھے بھا گنے والوں کوخود غرضی چھوڑ کراعتدال کا راستہ اختیار کرنے کیلئے بینتھم (Bentham)، مل (Mill) اور سے وک (Sidgwick) کے مشورہ کی ضرورت نہیں ہوا کرتی۔ ایسے لوگوں کے نزدیک egoism اور mail یعنی خود غرضی اور ایثار کے درمیان کرتی۔ ایسے لوگوں کے نزدیک موتا۔ نفسانی خواہشات کے حصول کے لئے کون عقل کو ثالث بنائے گا؟ شہوانی اور نفسانی خواہشات سے مغلوب شخص کسی مشورہ کی ضرورت محسوس نہیں کیا کرتا۔ وہ ایپ نفع نقصان سے آگاہ ہونے کے باوجوداس راستہ پرچل نکانا ہے۔

لین افادیت پیندوں کے بعد فلسفیوں کی ایک ایک ایک انہری جنہوں نے بعد فلسفیوں کی ایک ایک الیمنسل اکھری جنہوں نے بور پی فلسفہ کی تاریخ پر ایک گہرانقش جھوڑا۔ لاک (Locke)، برکلے (Berkeley)اور ہیوم (Hume) جیسے Empiricists یعنی مشاہدہ پینداس تحریک کے سرخیل قرار یائے۔فلسفیوں کی

بہت سی نسلیں ان سے متاثر ہوئیں جن کے فلسفہ کو سادہ لفظوں میں یوں بیان کیا جا سکتا ہے کہ ''صرف ان نتائج کو معتبر سمجھنا چاہئے جو تجرباتی مشاہدات سے حاصل ہوں اور جنہیں باربار دہرا کر ثابت کیا جا سکے۔''ان کو یقین تھا کہ خالص عقل اور مشاہدہ نے قابل قبول نظریات کوجنم دیا ہے یعنی ایسے نظریات جنہیں سائنسی تجربات کے ذریعہ دہرایا جا سکے اور جن میں کوئی تضادموجود نہ ہو۔ سائنس کی اس سے بہتر تعریف متصور نہیں ہوسکتی۔

ہیوم کے بعد عمانویل کانٹ Immanuel Kant (1804-1724) آیا جس کا فلسفہ کافی حد تک ہیوم کے ایعنی مظہری یا تجربی فلسفہ کا مرہون منت ہے۔ وہ Empirical یعنی مظہری یا تجربی فلسفہ کا مرہون منت ہے۔ وہ Empirical یعنی لاا دری تو تھا ہی مگرا تنا دانشمند ضرور تھا کہ اس نے اخلا قیات کی لابد بیت کومسوس کر لیا تھا۔ وہ شاید پہلا شخص تھا جس نے اصول اخلاق کو صرف عقل سے اخذ کئے جانے کی ضرورت پر زور دیا۔ اس کے نزدیک حقیقت کے دو عالم ہیں۔ عالم مظاہر یا عالم صفات اور عالم ذات۔ اسے یقین تھا کہ سائنسی تحقیق عالم صفات سے باہر نہیں جاسکتی۔ لہذا اس نے اس امر کو خارج از امکان قرار دیا کہ خدا تعالیٰ کا وجود سائنسی تحقیق کے ذریعہ ثابت کیا جا سکتا ہے۔ عموماً اس کے فلسفہ کو خدا تعالیٰ کا وجود سائنسی تحقیق کے ذریعہ ثابت کیا جا سکتا ہے۔ عموماً اس کے فلسفہ کو کہا تھا ہے۔

اسی فلسفہ نے آگے چل کر ہیگل کی Absolute Idealism یعنی مطلق تصوریت کے فلسفہ کو جمنم دیا۔ اس فلسفہ کے اس زرخیز دور میں بہت ہی نئی اصطلاحات وضع ہو کیں۔ مثلاً منطقی ایجا بیت (Logical Positivism) اور معروضیت (Logical Positivism) وجو دیت (Existentialism) اور معروضیت (Dojectivism) وغیرہ لیکن افلاطون اور ارسطو کے جو (دونوں کے دونوں) بلا شرکت غیرے رہتی دنیا تک اپنی عظمت کا لوہا منواتے رہیں گے، نظام ہائے فکر میں کسی نئے ڈرامائی باب کا اضافہ نہ ہوسکا لئی کہ جد لی مادیت اور سائنسی سوشلزم کی معروف اور چست لفظیات میں بھی کوئی نئی یا اچھوتی بات نہیں حتی ۔ دراصل بیوبی مضمون تھے جو پہلے بھی ارسطوکی تصانیف میں کھل کر زیر بحث آچکے تھے۔ لیکن مشہوں نہوں نے کہ یورپ کے فلسفی اپنے یونانی اسا تذہ کے ساتھ ساتھ اندلس اور بغداد کے مسلمان پیش روؤں کے پچھ کم مرہون منت نہ تھے۔ اس دور میں ہیگل کا Absolute

42 فلسفة يورپ

سکے کہ بیفلسفہ دراصل افلاطون کے نظر بیت تصوریت ہی کانسلسل تھا۔ اگر ہم ہیگل کو تیجے طور پر سمجھ سکے ہیں تو واقعہ بیہ ہے کہ اس کے نزدیک subjectivism یعنی موضوعیت، معروضی حقائق کا جزولا یفک ہے۔مطلب اس کا بیہ ہے کہ ہیگل نے معروضی حقائق کا یکسرا نکارنہیں کیا البتہ زوراس نے تصور کی فوقیت بردیا۔

اسلامی مکاتبِ فکر میں موضوعیت بیندصوفیا کا اپنا ایک جدا رنگ ہے۔ وہ موضوعیت کو ان بلندیوں تک لے گئے جو یورپین فلسفیوں کےخواب و خیال میں بھی نہ آسکیں اگر چہان صوفیاء پر مجذوبیت کا الزام بھی لگایا جاسکتا ہے۔

ر ہا یہ سوال کہ کیا الہا م الہی انسانی علم کا مبدء و ماخذ قرار پاسکتا ہے؟ تو اس کا جواب یہ ہے کہ سی بھی دور کے مغربی فلسفی کے ہاں اس بحث کا سراغ نہیں ملتا۔ ہستی باری تعالیٰ پر ایمان رکھنے والوں میں سے ڈیکارٹ اپنے اس موقف پر مضبوطی سے قائم رہا کہ عقل کو ایمان پر مقدم رکھنا چاہئے۔ وہ اللہ تعالیٰ پر اس لئے یقین رکھتا تھا کہ اس کی عقل اس کے ایمان کی مؤید تھی۔ لہذا اس کے فلسفہ میں کوئی تضاد نہیں تھا۔ والٹئیر (Voltaire) اور تھامس پین (Thomas Paine) کا یہ دعوی ہے کہ انسانی تہذیب کے ارتقامیں عقل نے ایمان کی نسبت زیادہ اہم کر دار ادا کیا ہے۔ مابعد الطبیعیاتی فلسفہ میں مادی دنیا سے ماوراکسی خیالی وجود کی اہمیت تو موضوع بحث بنی رہی لیکن مابعد الہم مالہی کے مسئلہ کا بھی بھی سنجیدگی سے مطالعہ نہیں کیا گیا۔

اس دور کے لوگوں کی فلسفہ میں دلچیں کے باوجود ایمان اور عقل کی خصوصیات کا موازنہ کرتے ہوئے ان لوگوں نے بوجوہ اس مسئلہ پر خاموثی اختیار کئے رکھی کہ الہام الہی نے بی نوع انسان کو ملم ومعرفت کی طرف رہنمائی میں کیا کردارادا کیا ہے۔ زیادہ سے زیادہ یہ کہ ان کی دلچیسی محض نظری رنگ میں اس امرتک ہی محدود ہوکررہ گئی کہ آیا خدا تعالی ہے یا نہیں؟ لیکن کا کنات میں خدا تعالی کی ہستی کی طرف رہنمائی کرنے والے شوا ہد کیلئے بھی کوئی جستی نہیں کی گئی۔ الہام الہی کی صدافت کو کما حقہ کبھی سنجیدگی سے نہیں پر کھا گیا۔ حالانکہ اس کے بالمقابل آجکل تو یہ حال ہے کی صدافت کو کما حقہ کم عومہ پیغامات کے سلسلہ میں کی جانے والی کوششوں تک کو بھی نہایت

سنجیدگی سے لیا جار ہاہے۔ان کوششوں کو با قاعدہ اداروں کی سر پرستی حاصل ہے اور بڑی بڑی عالمی طاقتیں ان کی مالی امداد کرتی ہیں۔

جوں جوں ہم جدید دور کے قریب آتے چلے جاتے ہیں خصوصاً بینتھم (Bentham)، مِل (Mill) اور سے وک (Sidgwick) کے وقت سے عقل پر انحصار بڑھتا ہوا نظر آتا ہے اوراس کے مقابل پر ایمان کی اہمیت بتدر ہے کم ہوتی دکھائی دیتی ہے۔ عقلیت پر روز افزوں اصرار بالآخر ایمان باللہ کے انکار کا باعث بنا۔ اس طرح عقلیت قطب شالی کی طویل سحر کی طرح غالب ہوتی جاگی ہو بھی بھار aurora کی رنگین کرنوں سے جگم گااٹھتی ہے۔

عقلیت پیندوں نے حصول علم وصدافت کے دوسرے ذرائع پرعقل کوتر جیج دی۔ تا ہم عقلیت پیندوں میں بھی عیسائیت کے ماننے والے اور نہ ماننے والے ہر دوشم کے لوگ پائے جاتے ہیں۔ البتہ مؤخر الذکر گروہ ہی ہمیشہ غالب رہا۔ معقولیت کے اس دور میں کلیسا کو چارونا چارمنطق کا سہارا لے کرعیسائیت کا دفاع کرنا پڑالیکن اپنی غلط حکمت عملی کے نتیجہ میں وہ عقل سے ٹکر لے بیٹھا۔

عیسائیت پر ایمان لانے والوں میں اس دور میں سب سے نمایاں کرکیگارڈ نے (Kierkegaard)، ژاسپر (Jaspers) اور مارسل (Marcel) تھے۔ سب سے پہلے کرکیگارڈ نے کلیسا کو متنبہ کیا کہ وہ ایمان اور عقل کی منطقی بحث میں الجھ کرخود کشی کا ارتکاب نہ کرے۔ ایمان پر عقل کے کاری حملوں کے خلاف دفاع کیلئے کی جانے والی اس کی کوششوں کے بارہ میں کو بل سٹن (Coppleston) بنی کتاب "Contemporary Philosophy" میں لکھتا ہے:

"کرکیگارڈ کے نزدیک پیطریق کارعیسائیت سے بددیانتی اور غداری تھی۔ ہیگل کا فلسفہ عیسائیت کا اندرونی دشمن ہے اور کسی عیسائی مصقف یا مبلغ کاحق نہیں کہ وہ عیسائیت میں تعلیمیافتہ عوام کے حسب منشاءر دو بدل کر دے۔ تجسیم یسوع کاعقیدہ یہود کے لئے ایک اہتلا تھا اور یونانیوں کے نزدیک ایک حماقت۔ اور یہی صورت حال ہمیشہ رہے گی۔ کیونکہ بیعقیدہ نہصرف ماوراء انعقل ہے بلکہ عقل کے لئے ناگوار بھی ہے اور اس کے ساتھ ساتھ ایک عظیم تر

44 فلسفة يورپ

معمہ بھی۔ جہاں تک اس کی تصدیق کا تعلق ہے تو اس کے لئے ایمان اور دلی جوش و جذبہ کی ضرورت ہے اور عقل کو ایمان کا متبادل قرار دیناعیسائیت کی موت ہے۔''6

اگرکرکیگارڈ اس مسئلہ پر تفصیلی غور کرتا تواسے پتہ چلتا کہ وہ جس نتیجہ پر پہنچا تھا اس کا الٹ بھی درست ہے۔ بالفاظ دیگر مطلب یہ بنتا ہے کہ عیسائیت دلیل اور عقل سے یکسر عاری ہے اور گلیڈ رد کرنے والا ہی اس سے وابستہ رہ سکتا ہے۔ جو نہی یہ کچھوا اپنے خول سے گردن باہر ذکا لئے کی جسارت کرتا ہے، عقل، جوموقع کی تلاش میں ہے، وہیں اس کا سرقلم کر دیتی ہے۔ بایں ہمہ کرکیگارڈ عیسائیت اور عقل دونوں کا بیک وقت قائل ہے۔ شاید اسے ایک تیرسے دوشکار کرنے کی مہارت حاصل تھی۔

بر کلے (Berkeley) اور بیگل (Hegel) ہمیشہ اس بات پر مصرر ہے کہ عقل کو حواس خمسہ پر مبنی تجربہ پر فوقیت دی جانی چا ہے ۔ ان کے نزدیک خدا محض ایک تصورتھا جومنطقی خلا کو پر کرنے کینے ایجاد کیا گیا تھا۔ چنا نچہ بہ بحث عیسائیت کو ماننے والے اور نہ ماننے والے یور پی فلسفیوں کے مابین پورے زور شور سے اس وقت تک جاری رہی جب تک بی آگ خود بخو دھنڈی نہ پڑگئی۔ صرف الحاد اور لا ادریت (agnosticism) کے تا بوتوں میں بندایمان کی راکھ ہی تھی جو باقی نچی ۔ جہاں تک میہوئی سے ان کی حکمت عملی نسبتاً محفوظ تھی۔ وہ اپنے دین کی تاریخی حثیت پریقین رکھتے تھے۔ یہودیت نے ماضی میں اپنے حریفوں پر جوشا ندار فتو حات حاصل کیں وہ ایمان کی چنگاری کوسلگائے رکھنے کیلئے کافی تھیں۔ لہٰذا اس مسلم پر ایمان اور عقل کے مابین بحث ان کیلئے غیر متعلق تھی۔

ملحدین میں نیشنے (Nietzsche)، سارتر ا(Sartre)، مارلیو پانٹی (Merleau-Ponty)، مارلیو پانٹی (Merleau-Ponty)، مارلیو یانٹی (Camus)، مارکس (Marx) کا ایک اپنا ہی گروہ تھا۔ ان میں سے کسی کا بھی تغیم (Generalization) پرایمان نہ تھا۔ ان کے نز دیک موضوعیت کوعالمگیر بنانا مناسب نہ تھا۔ کیونکہ ہر شخص کا ذاتی تجربہ منفر دنوعیت کا حامل ہوتا ہے جس میں دوسرے اسی طرح شریک نہیں ہوسکتے۔ ہم اس ہم شجھتے ہیں کہ یہاں ایک ذیلی باب مارکسزم (Marxism) کیلئے مخصوص ہونا چاہئے۔ ہم اس فلسفہ سے جتنا چاہیں اختلاف رکھیں لیکن اس بات سے انکار نہیں کیا جاسکتا کہ اس نے عالمی طور پر فلسفہ سے جتنا چاہیں اختلاف رکھیں لیکن اس بات سے انکار نہیں کیا جاسکتا کہ اس نے عالمی طور پر

ا پنے لئے ایک مستقل مقام حاصل کر لیا ہے۔ دنیا بھر میں اس کے ماننے والوں کی ایک کثیر تعداد اسے ہمیشہ عزت واحترام سے یا در کھے گی۔

انیسویں صدی کے فلاسفہ الحاد میں مارکس (1818ء۔ 1883ء) کی اہمیت ایک الگ



تفصیلی بحث کی متقاضی ہے۔ وجود باری تعالیٰ سے اس کا انکار محض اتفاقی نہیں بلکہ بیانکاراس کے فلسفہ کا جزولا نیفک ہے۔ بیفلسفہ بنیادی طور پر مذہب سے متصادم ہے۔ مارکس کے نزدیک انسان بھی عناصر طبعی کی مانند عمرانی ومعاشیاتی قوانین کے تابع ایک دوسرے پر اثرانداز ہوتے رہے ہیں۔ انسانوں کو مذہبی مداخلت سے آزاد ہونا

چاہئے کیونکہ بیانہیں فطرت سے دور لے جاتی ہے۔ مارکس کا خیال ہے کہ وحی اور القاقتم کے مذہبی تصورات کا فلیفہ سے کوئی تعلق نہیں۔

مارکس کے بعد نیٹنے کی قد آور شخصیت ہمارے سامنے آتی ہے۔ نیٹنے اپنے تلوار جیسے تیز قلم کے ساتھ اللہ تعالیٰ کی ذات کو نشانہ پر رکھ کر حملہ آور ہوتا ہے اور بالآخر فاتحانہ اعلان کرتا ہے کہ خدا مر چکا ہے۔ امر واقعہ بیہ ہے کہ عیسائیت کے خدا کے سوااسے کسی اور خدا کاعلم تک نہ تھا۔ اس نے عیسائیت کے پیش کر دہ اس خدا کو اپنی عقل سے جہ تنج کر دیا۔ اس طرح کر کیگارڈ کا انتباہ جو اس نے پادر یوں کو کیا تھا درست ثابت ہوا کہ تثلیث کے متعلق چارونا چار جپ رہنا ہی عقلمندی ہے اور خاموشی دفاع کی ناکام کوشش سے کہیں بہتر ہے۔

واقعہ یہ ہے کہ اس زمانہ میں یورپ کے اکثر دہریہ خیالات رکھنے والے مفکرین کوکلیسا کے رویہ نے اس بات پر مجبور کر دیا تھا کہ وہ ہستی باری تعالیٰ کا سرے سے انکار کر دیں کیونکہ اس نے خدا تعالیٰ کے تصور کو نامعقول حد تک مبہم بنا دیا تھا۔ دہریہ فلسفیوں میں سے شاید ژاں پال سارتر ا خدا تعالیٰ کے تصور کو نامعقول حد تک مبہم بنا دیا تھا۔ دہریہ فلسفیوں میں سے شاید ژاں پال سارتر ا میں گہری بات کہنے کافن خوب جانتا ہے۔ خدا تعالیٰ کے تصور کے بغیر کائنات میں انسان کس طرح میں گہری بات کہنے کافن خوب جانتا ہے۔ خدا تعالیٰ کے تصور کے بغیر کائنات میں انسان کس طرح آزاد ہونے کے باوجود اپنے آپ کو بے بس اور تنہا محسوس کرتا ہے، اس کے متعلق سارتر ایوں رقمطراز ہے:

''انسان کی سزایہ ہے کہاہے آزاد چھوڑ دیا گیاہے''۔⁷

یعنی جب ایک انسان پوری آزادی کے ساتھ خودایک فیصلہ کرتا ہے تو بیمل اس کے لئے ایک نا قابل قبول چیلنج بن کرسامنے آتا ہے۔ کوئی ایک بھی تو ایسانہیں جو کارگاہ حیات کےلق و دق صحرا میں اس فیصلے میں اس کی رہنمائی کر سکے۔حضرت ابراہیم علیہالسلام کے واقعہ پر تبصرہ کرتے ہوئے وہ فرشتوں کی موجود گی کوایک نفسیاتی کیفیت قرار دیتا ہے۔اس کے نز دیک حضرت ابراہیم علیہ السلام پر نازل ہونے والی وحی الہی آپ کے شدیدروحانی کرب ہی کی ایک گونہ تجسیم تھی۔ہم ساتخ یا سارترا کی اس وضاحت کوخواه کتنا ہی غلط کیوں نہ مجھیں پھر بھی ہم اس کی بے بسی اور مایویی کے اس شعلہ بیان اظہار کوخراج تحسین بیش کرتے ہیں۔ بیر کیفیت زیادہ تر سارترا کی اپنی زندگی کی عکاسی کرتی ہے جس نے اپنے ملحدانہ فلسفہ کی ویرانیوں میں شدید ذہنی کرب محسوس کیا ہوگا۔ ''وحی الہی کوروح کی اذیت قرار دینا'' درحقیقت ایک ایسا بیان ہے جس سے ایک دہریہ کے نقطۂ نظر کے متعلق خوب وضاحت ہوتی ہے بشرطیکہ اس نے بھی ارواح کے وجود کوتسلیم کیا ہو۔ برنارڈ شاجب وحی کواندرونی آواز قرار دیتا ہے تو مکمل طور پر تو نہیں لیکن کافی حد تک سارترا کے قریب آجا تا ہے۔ تاہم برنارڈ شاکا یہ بیان ایک ایسے ڈرامہ نگار کی ذبانت کا آئینہ دارہے جس میں سارترا کی فکری گہرائی اور قوت عنقاہے۔حاصل کلام یہ ہے کہ سارتراوجی اور وجدان میں فرق نہ کر سکا بلکہ ان اصطلاحات کا اس کے فلسفہ میں ذکر تک نہیں ملتا۔ اس کا فلسفہ محض روح کی اذبت کا اظہار ہے۔ایک ایسا آتش فشاں جس سے وقاً فو قاً مایوی اور ناامیدی کے شعلےاٹھتے رہتے ہیں۔ اس کے نزدیک کوئی وجی آسان سے نہیں اترتی۔ یہ سب انسان کی اپنی ہی مایوسیوں کی صدائے ہازگشت کے سوا کچھ نہیں۔

ہیگل (1770-1831) بھی ایک لاادری فلسفی ہے جسے ہستی باری تعالیٰ کے انکار میں بہت زیادہ دلچیسی نہیں ہے۔ اس کا فلسفہ براہ راست فدہبی امور سے تعلق نہیں رکھتا۔ اس کا ایک نمایاں کام بیہ ہے کہ اس نے موضوعیت اور معروضیت کے درمیان بل تعمیر کرنے کی کوشش کی۔ نمایاں کام بیہ ہے کہ اس نے موضوعیت اور دوسری نسل کے تصورات میں جدلیاتی کشکش کا نظریہ بیش کیا۔ بیہیگل ہی وہ مشہور نظریہ ہے جس کے مطابق اضداد کے مابین جدلیاتی کشکش جاری رہتی بیش کیا۔ بیہیگل کا وہ مشہور نظریہ ہے جس کے مطابق اضداد کے مابین جدلیاتی کشکش جاری رہتی

ہے۔ وہ محض تصورات میں اختلافات کا قائل تھا جس کا مطلب بیہ ہے کہ ان خیالات کے ماہین جو ایک دوسرے کے مخالف ہوں کیکن متضاد نہ ہوں برتری کے حصول کیلئے ایک جدلیاتی کشکش جاری رہتی ہے۔

ہیگل کے نظریہ کے مطابق اس کالازمی نتیجہ یہ نکاتا ہے کہ برتر نظریات گزشتہ جدلیاتی عمل کی پیداوار ہیں۔ نتیجہ اس نظریہ کے مطابق ایک نظریہ (Thesis)سے ایک مخالف نظریہ (Antithesis) ابھرتا ہے اور یہ عمل مسلسل جاری رہتا ہے۔ اس کے نزدیک بالآخر ایک مطلق نظریہ تک رسائی ہوجائے گی جومعروضی حقیقت کے ادراک کی آئینہ دارہے۔

اس نے بیطریق کارحصول علم کے لئے منطق کے کردارکو واضح کرنے کیلئے اختیار کیا تاہم اس کے نزدیک حقیقت تک رسائی کا بیہ جدلیاتی طریق صرف ایسے نظام حیات میں ممکن ہے جو معروضی ہوں نہ کہ تجریدی۔اس شکش کے آخری نتیجہ کو وہ مطلق تصور کا نام دیتا ہے۔حقیقت تامہ یا آفاقی صداقت کے بارہ میں بیہ بیگل کا تصور ہے۔اس کے نزدیک تاریخ تصورات کی تحریک کا نام ہے۔ وعویٰ (Synthesis کی شکل کا نظر بیہ ہے: میں بیگل کا نظر بیہ ہے:

''زندگی ذہن کوجنم دیتی ہے۔انسانی دماغ فطرت کا آئینہ دار ہے۔اس میں منعکس ہونے والے حقائق کی صحت کو اپنے عمل اور طریق کار سے جانچنے کے نتیجہ میں انسان معروضی صداقت تک پہنچ سکتا ہے۔''8

اس کے نزدیک کوئی بھی ایسانظام فکر جو مادی تجربات سے تعلق نه رکھتا ہو سنجیدہ توجہ کامستحق نہیں۔اس لئے اس کی اہمیت کوزیر بحث لا ناایک علمی مشغلہ سے زیادہ کی حیثیت نہیں رکھتا۔

یہ مارکس ہی تھا جس نے ہیگل کے فلسفہ کوعملی جامہ پہناتے ہوئے انسان کو ایک ایسا ضابطۂ حیات دینے کا تجربہ کیا جواس کے نزدیک مجر وعقل پر بہنی تھا۔ آغاز میں یہ ایک خالصۂ سیکولر تصورتھا جومعا شرہ میں جلد ہی توجہ کا مرکز بن گیااوراس طرح انسان کا ایک خودسا ختہ تسم کا سیاسی اور اقتصادی مذہب معرض و جود میں آیا جس کی عمارت وجود باری تعالیٰ کے انکار پر اٹھائی گئی تھی۔ مارکسی ذہن رکھنے والے دانشور بنیادی طور پر ہیگل کے نقطۂ نظر سے متفق تھے اور ابدی صداقت کے مارکسی ذہن رکھنے والے دانشور بنیادی طور پر ہیگل کے نقطۂ نظر سے متفق تھے اور ابدی صداقت کے

تصور کے منکر۔ان کے نز دیک حقیقت صرف مادی اور معروضی ہوا کرتی ہے،مطلق نہیں۔ کیونکہ مادی حقائق وقت اور حالات کے تابع ہوا کرتے ہیں۔ گوسوشلسٹ فلسفیوں میں سے اینگلز (Engels) نے مطلق صدافت کے تصور کو قبول کر لیا لیکن متیجہ با گونوف (Bogdanov) کی ناراضگی مول لے لی۔ بالعموم کمیونسٹ مفکرین کے نزدیک حقیقت اس علم کو کہتے ہیں جو قتی حالات و واقعات کےمعروضی مطالعہ سے حاصل ہوتا ہے۔ان مخصوص شرائط کے دائرہ میں رہتے ہوئے ان کے نز دیک



ىنگلا

ایساعلم صدافت اورایسی صدافت علم ہے۔اس لحاظ سے علم کی تعریف یوں کی جاسکتی ہے کہ بیایک سلسل تغیریذ رمعروضی حقیقت ہے جو ہمیشہ بدلتے ہوئے حالات سے مطابقت رکھتی ہے۔

جلد ہی اس مادہ برست فلسفہ نے ایک متشدوشم کے نظام حیات کی شکل اختیار کرلی اور مارکس کواس خدا کے تصور سے عاری مذہب کا امام تصور کیا جانے لگا۔ آیئے اب ہم کارل مارکس کے نظر بیہ کا بغور مطالعہ کریں کیونکہ جدلیاتی مادیت کی میکانیت نہیں بلکہ بیاس کے نظریہ کی زبردست قوت ہی تھی جس نے بالآ خرکرہ ارض کا نقشہ بدل کرر کھ دیا۔

انسانی نظریات اورعقائد کی باہمی کش مکش کی اس قوس قزح کی ایک انتہا پر تو مذہب ہے جو وحی الہی ہی کو ہدایت کا اصل سرچشمہ قرار دیتا ہے اور دوسری انتہا پر مار کسزم ہے جوالہا می صداقت کا سرے سے ہی انکار کرتا ہے۔ان ہر دوانتہاؤں کے مابین متعدد فلیفے موجود ہیں جن میں سے بعض مذہب اوربعض مارکسزم کے قریب تر ہیں۔لیکن جہاں تک' مذہب'اوراس کی تعلیم سے کلّی انکاراور روگر دانی کا تعلق ہے تو یہ مارکس کی جدلیاتی مادیت اور سائنٹفک سوشلزم کا فلسفہ ہی ہے جوالہامی مذہب اوراس کی تعلیمات کا یکسر منکر ہے۔

تمام پور پی فلسفیوں میں مارکس سب سے زیادہ صاف گواور لگی کبٹی رکھے بغیر بات کرنے والا، تُصينه اور سيدها سادا ليكن باين همه مانين يا نه مانين، وه ايك احجها بهلا مثاليت بسند (Idealistic) فلسفی ہے۔اینے فلسفہ میں اس نے خدا اور مذہب کے خلاف مکارانہ موقف اختیار کیا ہے۔اس کے نز دیک نہ خدا کی کوئی حقیقت ہے اور نہ وحی کی۔اسی طرح وجدان کیلئے بھی اس

کے فلسفہ میں کوئی جگہنیں۔ مارکس، ہیگل کے اس نظریۂ تصوریت سے متفق نہیں جس کے مطابق حقائق کے تحریک کا باعث بننے والے تصورات (Ideas) کومعروضی حقائق پر فوقیت حاصل ہے۔ ہیگل کے فلسفہ کے مطابق تصورات کی تخلیق پہلے ہوتی ہے اور مادی تبدیلیاں بعد میں اس کے زبر اثر وقوع پذیر ہوتی ہیں۔ جب یہ تبدیلیاں پختہ ہوکر نئے تصورات کی حامل بن جاتی ہیں تو پھران کی تصدیق کیلئے نئے سرے سے آ زمائش کا دور شروع ہوجا تا ہے۔اس طرح بیسلسلہ آگے بڑھتار ہتا ہے جس کے نتیجہ میں موضوعی حقائق ایسے معروضی حقائق اور تجربہ پرمبنی صداقتوں میں تبدیل ہوجاتے ہیں جن کا مشاہدہ کیا جاسکتا ہے اور جو تجرباتی طور پر ثابت بھی کئے جاسکتے ہیں۔ مارکس انتہائی ہوشیاری سے اس پوشیدہ خطرے کو بھانی لیتا ہے کہ اگر ہیگل کے فلسفہ کے مطابق موضوعی تصورات ہی معروضی حقائق کا باعث بنتے ہیں تو ماننایڑے گا کہ موضوعی تصورات کو معروضی حقائق پر تقدم حاصل ہے۔ متیجہ علت ومعلول کا ایک خطرناک سلسلہ شروع ہو جاتا ہے اورتصورات سے قبل ابتداءً ایک شعور کا ماننا ضروری ہوجا تا ہے جس کا ادراک زندگی کے تصور کے بغیرممکن نہیں۔اس طرح بیسلسلہ انجام کارہستی باری تعالی بحثیت علت العلل ہونے پر منتج ہوتا نظر آتا ہے جوتصورات کے ذریعہ معروضی تبدیلیاں لانے پر قادر ہے۔غالبًا یہی وجہ ہے کہ مارکس نے کھل کر ہیگل کے مثالیت بیند فلسفہ کو قبول نہیں کیا۔ تا ہم اس نے علت ومعلول کے سلسلہ کو نہایت باریک بنی سے توڑمروڑ کرہیگل کے فلسفہ کی قلب ماہیت کردی ہے اور اسے اپنے فلسفہ میں تبدیل کر دیا ہے۔ وہ کہتا ہے کہ مادہ پہلے اور خیال بعد میں۔اس کے نز دیک پیجدلیاتی عمل خیال سے نہیں بلکہ مادہ سے بیدا ہوتا ہے اور مادہ بجائے خودان قوانین قدرت کے ماتحت ہے جوخود کار ہیں۔ متیجہ جدلیاتی مادیت کا یمل آخرایئے منطقی انجام کو پہنچ جا تا ہے خواہ اس میں تصور کاعمل دخل ہو یا نہ ہو۔خالص مادہ زندگی براثر انداز ہوتے ہوئے اس کا راستہ متعین کرتا چلا جاتا ہے اور اس طرح اپناراستہ خود دریافت کر لیتا ہے۔ پی فلسفہ اس بنیا دی مفروضے پر قائم ہے کہ خدا تعالیٰ موجود نہیں تا کہ ایک قادر خدا کو انسانی معاملات سے بے ذخل کر دیا جائے۔ کیونکہ اس کے نز دیک بیہ صرف انسان ہی ہے جوایئے معاملات کامکمل طور پر ذمہ دار ہے۔

جس طرح مارکس عقل اورمنطق پر کلیڈ انحصار کرتا ہے اسی طرح وہ خدا اور وحی کا مطلقاً

50 فلسفهٔ یورپ

منکر بھی ہے۔ اس کے نزدیک مطلق مثالیت اور جدلیاتی مادیت میں صرف ترتیب کا فرق ہے۔
فیصلہ طلب امریہ ہے کہ ان دونوں میں سے اوّلیت کس کو حاصل ہے۔ اس پہلو سے ایک اور اہم
سوال پیدا ہوتا ہے جس کے ل ہوجانے پرہم مارکس کے در پردہ مقاصد کو بہتر طور پر سمجھ سکتے ہیں۔
اس نے یہ کیسے فرض کرلیا کہ کوئی نظام اخلاقی قدروں کے بغیر بھی بلاروک ٹوک آسانی سے چل سکتا
ہے۔ اس جیسے ذبین آدمی سے یہ تو قع تو کی نہیں جاسکتی کہ اُسے اس بات کی سمجھ نہ آئی ہو کیونکہ اس
نے اپنی ذہانت کے باعث یہ بخو بی اندازہ کر لیا تھا کہ ہستی باری تعالی اور اخلاقی قدروں کا شعور حاصل
چولی دامن کا ساتھ ہے۔ اصل بات یہ ہے کہ انسان کو پیدائشی طور پر اخلاقی قدروں کا شعور حاصل
نہیں بلکہ بعض اوقات تو وہ آسمان سلے بدترین مخلوق بن کر سامنے آتا ہے اور ایسی کوئی کوشش انسان

کواچھاور برے کی تمیز نہیں سکھاسکتی جس کا منبع و ماخذ ایمان باللہ نہ ہو۔ لیکن مارکس کو بخو بی اندازہ تھا کہ اس کے فلسفہ اور ایمان باللہ میں بُعد المشر قین ہے۔ چنانچہ اس کے نظام فکر میں کسی بھی ایسے امرکیلئے کوئی گنجائش نہیں جو ہستی باری تعالی سے متعلق ہو۔ چنانچہ اسے دوراستوں میں سے ایک کا انتخاب کرنا تھا۔ یا تو اشتراکی نظام کے مفاد کے تحقظ کی اشاعت اور ترویج کے حق میں فیصلہ کرتا۔ گویا



لينن

یوں اس نظام کو واپس اللہ تعالی کی طرف لانے کا خطرہ مول لیتا یا پھر اس خطرہ سے دامن بچاتے ہوئے ایس نظام کو واپس اللہ تعالی کی طرف لانے کا خطرہ مول لیتا یا پھر اسے خطرہ کو دعوت دیتا جس سے بالآخر اشتراکی نظام کی نفی ہو جاتی ۔ غالبًا وہ مجھتا تھا کہ فوری سزا کا خوف اشتراکیت کے ارباب حل وعقد میں اخلاقی قدروں کے خلا کو ایک حد تک پر کر دےگا۔

اس کا بیمفروضة طعی طور پرغلط ثابت ہو چکا ہے کیونکہ انسان جب گرتا ہے تو جابر سے جابر شخصی حکومت کی بےرحم لاٹھی بھی اس کی اصلاح نہیں کرسکتی۔

مارکس کی جدلیاتی مادیت میں خدا کے لئے کوئی جگہنیں۔ یہی وجہ ہے کہ اشتراکی نظام کے اندرر ہتے ہوئے بھی جن لوگوں نے اخلاقی قدروں کے حق میں بات کرنے کی جرأت کی وہ لینن کے ہاتھوں ظلم کا شکار ہوگئے۔

چنانچہ مار کسزم میں نہ تو آسانی وحی کی کوئی گنجائش ہے اور نہ ہی کسی ایسے ضابطہ اخلاق کی جس کی بنیاد وجی پر ہو۔معلوم ہوتا ہے مارکس نے انسانی معاملات سے اخلاق کو اس خطرہ کے پیشِ نظرخارج کیا کیونکہ اخلا قیات کوشلیم کرنے سے بالآخرہستی باری تعالیٰ کوبھی شلیم کرنا پڑتا ہے۔ اخلا قیات کومستر دکرنے کی ایک اہم وجہ یہ بھی ہوسکتی ہے کہ مارکس کو پیخطرہ تھا کہ مبادا اخلا قیات تندو تیزیر ولتاری انقلاب کے راستے کی دیوار بن کررہ جائیں۔ پرولتاری لینی محنت کش طبقہ اخلاقی قدروں کے نام پراینے بورژوا آ قاؤں کے غلام بن کررہ گئے تھے۔اس کے نزدیک ضروری تھا کہ آتا اور غلام کے اس رشتے کوختم کر دیا جائے اورعوام کو کھلا چھوڑ دیا جائے تا کہ وہ اینے غاصب اور جابر آقاؤں کے خلاف پوری قوت سے جدوجہد کرسکیں۔ ہرگزیدا جازت نہیں دی جاسکتی کہ سی قسم کی اخلاقی حیل وجہت انقلاب کے راستہ میں حائل ہو۔للہذامحنت کشعوام کو چاہئے کہوہ بوری آزادی سے قل وغارت، لوٹ ماراور تباہی وبربادی کے ذریعہ بورژوا طبقہ کے اقتصادی اورسیاسی غلبہ کوجڑ سے اکھیڑ کرر کھ دیں۔اس طرح مارکس کے نز دیک اخلاقی قدریں ہی اس ملحدانہ نظام کی سب سے بڑی مثمن ہیں۔ مارکس کا فلسفہ اس کی متوازن سوچ کے باوجود تضادات سے پر ہے۔وہ اپنے بیان کردہ تصورات کی بنیا داتنی وضاحت اور صحت کے ساتھ عقل اور تجزیبہ پر رکھتا ہے کہ ان تصورات میں پائے جانے والے تضادات کے جرم کا اس پر شک بھی نہیں کیا جا سکتا۔اس کے باوجود مارکسزم میں گہرے تضادات موجود ہیں۔تضاد کی اس سے بڑھ کراور کیا مثال ہوگی کہ ایک طرف تو وہ اخلا قیات کومکمل طور پرمستر د کر دیتا ہے اور دوسری طرف اپنے انقلاب کی بنیاد ہمدردی پررکھتاہے جو کہایک اخلاقی قدرہے۔

اسی پربس نہیں بلکہ مظلوموں کے ساتھ الیسی ہمدردی جوعدل وانصاف کی تمام حدوں کو پار
کرتی ہوئی دوسروں پرظلم کی حد تک جا پہنچے، تو اس صورت میں یہ تضاد اور بھی واضح ہو جاتا ہے۔
انسانی معاملات میں انصاف کی عدم موجودگی میں اگر قیام انصاف کے نام پر کوئی تحریک شروع کی
جائے تو اس تحریک کے بنیادی اصول یعنی انصاف سے کسی صورت بھی انحراف نہیں کیا جاسکتا۔ اس
کی مثال تو ایسے ہی ہے جیسے انسان اسی شاخ کو کا شنے لگے جس پر وہ خود بیٹے ہو۔

علاوہ ازیں ایک ایسے نظام حیات کاعلمبر دارجس کے ہاں جذبات اور اخلاقی ضوابط کے

لئے سرے سے کوئی جگہ ہی نہ ہولیکن اخلاقیات سے عاری اس نظام کو چلانے کیلئے دوسروں سے مکمل وفاداری کی توقع بھی رکھے تو وہ ایک عجیب مخمصہ کا شکار ہوجائے گا۔ بور ژواطبقہ کے استبداد کا جواا تار چھینکنے کیلئے پرولتاریوں کی مدد کے لئے مارکس کی سوچی مجھی سیم میں ایک اور تضاد بھی ہے۔ اگر یہ فلسفہ درست ہے تو اسے خواہ آپ سائیڈ فلک سوشلزم کہیں یا جدلیاتی مادیت پہندی کا نام دیں، اس کے نفاذ اور اسے صحیح خطوط پر چلانے کیلئے کسی خارجی انسانی مدد کی ضرورت ہی نہیں ہونی چاہئے جواسے قدم قدم پر سہارادے اور اس کے رخ کو متعین کرے۔

ایک اور اہم پہلوبھی مدّ نظر رکھنا جا ہے کہ مارکس کا جدلیاتی مادیت پیندی کا نظریہ بدیہی طور پر ڈارون کی عظیم کتاب The Origin of Species سے واضح طور پر متاثر ہوا ہے۔ گہرائی میں جا کر دیکھیں تو درحقیقت جدلیاتی مادیت پیندی انسانی عمرانیات کے پس منظر میں ڈارون کے نظریہ تنازع للبقاء ہی کا دوسرانام ہے۔

خوراک کی رسداور بقا کے ذرائع آج بھی انسانی زندگی کیلئے اسی طرح ضروری ہیں جس طرح انسان سے قبل عالم حیوانات کے لئے ہمیشہ سے ضروری رہے ہیں۔"بقائے اصلح" کا اصول ہمیشہ کی طرح آج بھی سرگرمی سے کارفر ما ہے۔اس قانون کواپنانے کے سوازندگی کے پاس اب نہ تو کوئی متبادل راستہ ہے اور نہ ہی کوئی اختیار۔ بیا کیہ سائنسی حقیقت ہے۔اگر مارکسی فلسفہ میں صحت اور حتمیت کا مذکورہ قانون موجود نہیں تو اسے سائیشفک نہیں کہا جا سکتا۔ یوں جدلی مادیت ایک طبعی اور لازمی اصول کے طور پراپنی حیثیت کھو بیٹھے گی۔

اب دیکھتے ہیں کہ جدلی مادیّت کا نظام ڈارون کے نظریہ ارتقاسے کس قدر مختلف ہے۔
ڈارون کا نظریۂ ارتقاراہ حیات کی تعیین وشکیل میں ہر دوسر نظریہ پرتفوق رکھتا ہے۔اسے اپنی مدد
کے لئے نہ تو کسی نظریاتی تحریک کی حاجت ہوتی ہے اور نہ ہی کسی خارجی تائید کی ضرورت۔اس کے
برعکس اس میں بیصلاحیت موجود ہے کہ وہ اپناراستہ رو کنے والی ہر خارجی قوت کونا کام بنادے۔اگر
ڈارون پیدا نہ ہوا ہوتا اور اگر کوئی بھی شخص ارتقا کے راز سے پردہ نہ اٹھا تا تو بھی ارتقا کا قانون
غیرمبد لر ہتا اور ڈارون کی موجود گی یا عدم موجود گی کا اس لابد کی حقیقت پرسر موفرق نہ پڑتا۔
قوانین فطرت کی تنفیذ انسانی ادراک کی مختاج نہیں ہوا کرتی۔ان قوانین کا وجود فہم انسانی

کا دست نگرنہیں ہے۔ کوئی ان قوانین کا شعور رکھے یا نہ رکھے، نظام فطرت کا دیوہیکل پہیہ چاتا چلا جاتا ہے۔ جدلی مادیت کا معاملہ اس سے بالکل مختلف ہے۔ اگر مارس اور لینن پیدا نہ ہوتے تو روس یا دنیا میں کہیں اور کمیونسٹ انقلاب ہر پا نہ ہوسکتا؟ روس اپنی تاریخ کے اس دور میں لینن کی موجودگی یا عدم موجودگی سے بے نیاز انقلاب کیلئے تیار تھا۔ لینن نے صرف اتنا کیا کہ اس طوفان کے ہر پا ہونے پر اس نے اسے سائیڈفک سوشلزم کے مفاد کیلئے استعال کیا۔ لیکن ڈارون کے نظر بیار تقا کیلئے کسی مؤید کی ضرورت نہیں۔ کیونکہ فطرت کا رخ متعین کرنے کے لئے کسی ڈیز ائنر کی ضرورت نہیں ہوتی۔

ہیگل اور مارکس کے فلسفہ کے تقابلی جائزہ کے دوران ایک اہم سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ کیا تصورات مادی دنیا میں معروضی تبدیلیوں کا باعث ہوتے ہیں یا معروضی تبدیلیاں تصورات کوجنم دیتی ہیں؟ اگر مارکس درست ہے تو پھر اسے کمیونسٹ انقلاب کیلئے کسی نظریاتی اور عقلی تحریک کی ضرورت ہی نہیں تھی کیونکہ سائنسی طور پر بھی لاز ما یہی نتائج ظاہر ہونے تھے۔

اگر کمیونزم، نظریۂ ارتقا کی طرح فی ذاتہ ایک قانون ہوتا تو پھرمختلف قوتیں باہم مل کر بھی کمیونزم کے داستہ میں رکاوٹ نہیں ڈال سکتی تھیں۔ یہاں مارکس کے نظریات میں ایک اور تضاو ہے۔ بظاہروہ دعویٰ تو یہ کرتا ہے کہ جدلی مادیت کوتصور اور فکر پر تقدم حاصل ہے کیکن اس پرعملدر آمد کے لئے وہ تصور کی قوت پر ہی انحصار کرتا ہے۔

اگر مارکس کی سوچ تھوں سائنسی اصولوں پر بہنی ہوتی تو پھر سیاسی اور اقتصادی قوت چند ہاتھوں سے نکل کر لازماً گئی ہاتھوں میں منتقل ہو جاتی کیونکہ یہی اس کی فکر کامنطقی نتیجہ تھا۔لیکن وہ حالات جنہوں نے مارکس اور لینن کو جنم دیا قطعاً ناگزیر نہیں تھے کیونکہ مارکس کا اعلیٰ ڈبنی فکری صلاحیتوں کے ساتھ اس عالم میں جنم لینا اور پھر اینگلز (Engels) جیسے دانشور، بارسوخ اور دولتمند کی تائید حاصل کر لینا ہرگز جدلیاتی مادیت کا فکری نتیجہ نہ تھا۔

مزید برآں جرمنی میں جو مارکس کے فلسفہ کی روسے پرولتاری انقلاب برپا کرنے والے تمام عوامل کا مثالی اکھاڑہ تھا ایسا انقلاب لانے میں اس کی ناکامی اس بات کا کافی ثبوت ہے کہ

جد لی مادیت فی ذانتہ اس صلاحیت کی حامل نہ تھی کہ وہ بجائے خود تمام روئے زمین پر کوئی سیاسی یا معاشی انقلاب بریا کرسکتی۔

اس کے برعکس جرمنی سے مقابلةً کم ترقی یافتہ ضعتی ملک میں لینن کی کامیا بی اس بات کا منہ بولتا ثبوت ہے کہ روسی انقلاب مار کسزم کا بلا واسطہ نتیجہ نہیں تھا بلکہ بیمحض ایک اتفاقی امرتھا۔ بیروسی تاریخ کی بدشتی تھی کہ لینن اس وقت موجود تھا جب زار کی استبدادی، خود غرضا نہ اور قابل نفرت حکومت اور جنگ عظیم اوّل میں شکست کی بدد لی نے مل کر ایسا ماحول پیدا کر دیا تھا جس کا لینن نے خوب فائدہ اٹھا با۔

روس کیے ہوئے کھل کی طرح کسی بھی انقلاب کی جھولی میں گرنے کیلئے تیارتھا۔ اگر وہاں
کمیونزم نہ بھی آتا تو پھرکوئی اور انقلاب آیا ہوتا۔ صرف لینن جیسا ایک رہنما در کارتھا۔ بیمحض انفاق
تھا کہ روس کولینن کی شکل میں وہ عظیم انقلابی قائدل گیا جو مارس کا سائنسی اشتر اکیت پسندشا گر دبھی
تھا۔ استحصال کی سخت ترین الفاظ میں فدمت کرنے والاخود ہی روسی تاریخ کا بدترین استحصالی ثابت
ہوا۔ حقیقت میں روسی تاریخ کارخ موڑنے کا سہراجد کی مادیت کے سرنہیں بلکہ لینن کے سر ہے۔
دیگر تضادات کے علاوہ مارس کو ایک انتہائی سگین کوتا ہی کا ملزم بھی گردانا جاتا ہے۔ اس

دیگر نضادات کے علاوہ مار میں لوایک انتہائی سمین لوتا ہی کا مکزم بھی کردانا جاتا ہے۔ اس سے سوشلزم کے سائنسی اندازوں میں ذہنی صلاحیتوں کی اہمیت کو گلید نظرانداز کر دیا گیا ہے۔ .

ذہن ، خیالات اورا فکار کا سرچشمہ ہے۔ اس کا دماغ سے الگ ایک اپناوجود ہے۔ اگر چہ دماغ خیالات وا فکار کا مادی مسکن ہے کین اس مسکن میں مقیم ذہن کی کوئی مادی حیثیت نہیں ہے۔ اگر دماغ کو کمپیوٹر سے تشییہ دی جائے تو ذہن کو اس کا آپریٹر قرار دیا جا سکتا ہے۔ ایک عمدہ تصور اس وقت جنم لیتا ہے جب ذہن دماغ کے کمپیوٹر کو چلاتا ہے۔ اگر دو دماغ سوفیصد ایک جیسے ہول کیکن ان کو چلانے والے افکار ہرگز کیسال نہیں ہول گے۔ من دماخ میں جنم لینے والے افکار ہرگز کیسال نہیں ہول گے۔ من دماخ میں جنم کو جنم تا ہے۔ اگر میں جنم میں جنم میں جنم ہوں تو اس جنم کو جنم کے جنم کو جنم کی جنم کیں جنم کے جنم کے جنم کے جنم کے جنم کے جنم کی جنم کی جنم کیں جنم کے جن

انسان کی تمام تر سائنسی، ساجی، اقتصادی اور سیاسی ترقی اس کے ذہن ہی کی مرہون منت ہے۔ دنیا کی طاقتور اقوام، کمزور اقوام پرمجموعی طور پر اپنی برتر ذہنی صلاحیتوں کے بل بوتے پر ہی حکومت کیا کرتی ہیں۔ بیز ہنی صلاحیتیں بور ژوائی طبقہ کوخوفنا ک حد تک مطلق اقتدار کا مالک بنادیت ہیں۔ لیکن جدلی مادیت کا نظریہ اس طاقتور اور مؤثر عضر کوکوئی اہمیت ہی نہیں دیتا۔

مارکس کی ایک غلطی یہ بھی تھی کہ اس کے نزدیک سرمایہ دارانہ نظام میں جس جمع شدہ سرمایہ کا سرمایہ داراستحصال کرتے ہیں وہ دراصل کارکنوں ہی کی محنت کا پھل ہوا کرتا ہے۔اس کا خیال تھا کہ یہ سرمایہ دراصل محنت کشوں کوان کی محنت کے معاوضہ کی عدم ادائیگی اور بینکوں میں جمع سرمایہ کے سود کا نتیجہ ہے۔اس طرح پرولتاری اکثریت بور ژوائی اقلیت کے ہاتھوں لوٹی جاتی ہے۔لیکن حقیقت یہ ہے کہ صرف محنت دولت کے انبار نہیں لگاسکتی جب تک اس کے ساتھ ایک اعلی درجہ کا ذہن مصروف کارنہ ہو۔لیکن مارکس اس حقیقت کوآسانی سے نظرانداز کردیتا ہے۔ترقی یافتہ سائنسی ایجادات نے محنت اور پیداوار کی باہمی نسبت میں ایک انقلاب بریا کردیا ہے۔ یہ سب بچھ بنیادی طور برذبی تقوت کا ہی کرشمہ ہے۔

تیسری دنیا کے اکثر ممالک میں مزدورا پناخون پسینہ ایک کررہے ہیں لیکن اس کے باوجود
ان کی مجموعی پیداوار صنعتی طور پرتر تی یافتہ ممالک کے مخت کشوں کی پیداوار کے مقابل پر پچھ بھی حثیت نہیں رکھتی۔ یہ فرق اعلیٰ قسم کے آلات، جدید ٹیکنالوجی اور بہترین مشینوں اور مخت کے اشتراک ہی کا مرہون منت ہے۔ اعلیٰ وہنی صلاحیت ہی دراصل پیداوار میں اضافہ کا موجب ہواکرتی ہے۔ ورنہ محنت تو محنت ہی ہے خواہ برطانیہ میں ہو یا بنگلہ دیش میں، بحرالکاہل میں پائے جانے والے جزائر میں ہو یا افریقہ کے جنگلوں میں۔ پھر کیا وجہ ہے کہ سی جگہ تو محنت کا معاوضہ خوادہ دیا جو اس غیر مساوی معاوضہ کے سلسلہ میں نیادہ دیا جائے اور کسی جگہ کم؟ لازماً یہ ذہن ہی ہے جو اس غیر مساوی معاوضہ کے سلسلہ میں فیصلہ کن کردارادا کرتا ہے۔ یہاں بیامریا درہے کہ دبنی قوت ایک طبعی صلاحیت ہے جو اچھ برے فیصلہ کن کردارادا کرتا ہے۔ یہاں بیامریا درہے کہ دبنی قوت ایک طبعی صلاحیت ہے جو اچھ برے برفتم کے مقاصد کیلئے استعال ہو سکتی ہے لیکن اس امر کا انحصارا پنی صلاحیت کو استعال کرنے والے برہوا کرتا ہے۔

جس طرح محنت ذہن کی مدد سے بے حد بار آور ہو جاتی ہے اسی طرح سرمایہ دارانہ نظام بھی اعلیٰ صلاحیتوں کی مدد سے نا قابل شکست طاقت بن جاتا ہے۔ سرمایہ دارانہ نظام کی بیطافت دولت کے چند ہاتھوں میں ارتکاز سے خود بخو د پیدائہیں ہوتی بلکہ دولت کے چند ہاتھوں تک محدود ہونے کاعمل تب ممکن ہے جب اس کے پس منظر میں ایک اعلیٰ ذہنی قوت کار فرما ہو۔ اس ذہنی قوت

کے منفی ہونے کی صورت میں مافیا جنم لیتے ہیں۔ اس قتم کے مافیا گروہوں کے مقابلہ میں برداتاریوں کی تمام قوتیں مل کربھی کوئی کامیابی حاصل نہیں کرسکتیں۔

جب اس قشم کے مافیا ایک دفعہ پیدا ہوجائیں تو پھر ان کی تعداد مسلسل بڑھتی ہی چلی جاتی ہے اور ہر شعبۂ زندگی میں ان کاعمل دخل ہو جاتا ہے۔ رفتہ رفتہ یہ بہت طاقتور ہو جاتے ہیں اور ہر کس و ناکس سے اپنی شرائط منوالیتے ہیں۔ مالیات، تجارت، سیاست، تفریح، صحت، بیاری، سیروسیاحت کی بہترین سہولیات، کمپیوٹر، برقی آلات الغرض ہر شعبۂ زندگی میں مافیا کے ان گروہوں کے منحوس سائے بھیلتے ھلے جاتے ہیں۔

اصل بات میہ ہے کہ انچھی ہو یا بری، میہ ذہنی قوت ہی ہے جو بالآخر دنیا کی حکمران ہے۔ جدلی مادیت کا نظام انسانی تقدیر کی تشکیل میں کوئی اہم کر دار ادائہیں کرتا۔افسوں تواس امر کا ہے کہ وہ ذہن جو عالمی معاملات پر کنٹرول اور تسلط کے لئے پیدا ہوا ہے بذات خود بھی بُرا ہے۔اور میہ صورت حال ہستی ًباری تعالیٰ کے انکار کے لابدی نتیجہ کے طور پر پیدا ہوتی ہے۔

انسانی معاملات میں سے اخلا قیات کا اخراج صرف مارکسزم ہی کی امتیازی خصوصیت نہیں بلکہ حقیقت رہے ہے کہ کمیونسٹ جس کام کوعلی الاعلان کرتے ہیں سرمایہ داراسی کام کوانتہائی منافقت اور مکاری کے ساتھ سرانجام دیتے ہیں۔ سرمایہ دارانہ سیاست ، تجارت اورا قتصادیات ، اخلا قیات سے اتنی ہی عاری ہے جتنی کمیونسٹوں کی۔ تیجیہ دونوں کے دونوں اس جرم میں برابر کے شریک کھم ہے جتنی کمی محنت کش طبقہ کیلئے اپنا استحصال کرنے والوں کے خلاف اٹھ کھڑے ہیں۔ اشتراکی ریاستوں میں بھی محنت کش طبقہ کیلئے اپنا استحصال کرنے والوں کے خلاف اٹھ کھڑے ہونے کا امکان اتنا ہی کم ہے جتنا کہ سرمایہ دارانہ نظام میں۔

اگر کمزور اور تہی دست عوام اپنے حکمرانوں کا راستہ کاٹنے کی کوشش کریں تو سر مایہ دارانہ نظام میں بھی شرپند قو تول سے جنم لینے والے مافیا گروپ اسی قدر ہیبت ناک ثابت ہوتے ہیں جس قدراشتراکی نظام کے مافیا گروپ۔ ہماری توجہ کا مرکز بھی اب یہی امر ہونا چاہئے۔ یہ بات سمجھ میں نہیں آتی کہ کل کے پسے ہوئے ہی دست عوام کو جب حکومت مل جاتی ہے تو اقتدار ملتے ہی انہیں اپنے ماضی کے مصائب و آلام کیوں اچا تک بھول جاتے ہیں اور وہ انتہائی سنگدلی سے اپنی امہی ہاتھوں کے ساتھ عوام کی تقدیر کا فیصلہ کرنے گئتے ہیں۔ بات یہ ہے کہ نہ تو کوئی اخلاقی آہیٰ ہاتھوں کے ساتھ عوام کی تقدیر کا فیصلہ کرنے گئتے ہیں۔ بات یہ ہے کہ نہ تو کوئی اخلاقی

قدریں ہیں جوان کا راستہ روکیں اور نہ ہی ان کاضمیر انہیں ملامت کرتا ہے۔ جب اخلاقی قدریں ہی موجود نہ ہوں توضمیر کی ملامت کہاں ہے آئے گی؟ پس یہی وہ بےحس مشینی صورت حال ہے جو بالآخراشترا کی نظام کی نا کامی کا باعث بنتی ہے۔

گہرے تجزیہ کے بعد ہم اس نتیجہ پر پہنچتے ہیں کہ تمام آمرانہ نظام ہائے حکومت میں ایک عجیب و غریب قسم کا اندرونی تفناد پایا جاتا ہے۔ اشتراکیت یا فسطائیت کے یک جماعتی فلسفہ اقتدار پر قائم حکومتیں ہوں یا سر مایہ داروں کی آمرانہ حکومتیں ،ان سب میں ایک قدرمشترک موجود ہوا کرتی ہے اور وہ یہ کہ بیلوگ اخلاقی اقدار کے تحمل نہیں ہو سکتے۔ کیونکہ بے لگام ظلم وستم کے بغیران کی بقاممکن نہیں ہوا کرتی۔ اخلاقیات اور ظلم استھے نہیں ہو سکتے۔ لہذا یہ لوگ اخلاق کی عدم موجودگی میں خوب پھلتے بچو لئے ہیں۔ تا ہم یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ اخلاقیات کا یہ فقدان ہی عدم موجودگی میں خوب پھلتے بچو لئے ہیں۔ تا ہم یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ اخلاقیات کا یہ فقدان ہی

استبدادی حکومتوں کی بقا کے لئے صرف سنگد لی ہی کافی نہیں بلکہ سنگ دلی کے ساتھ ساتھ چالا کی ، مکاری ، منصوبہ سازی اور سازشی ذہنوں کی قوت بھی اتی ہی ضروری ہوا کرتی ہے۔ تمام آمرانہ حکومتیں دراصل شیطانی ذہن اور بے رحم دل کے ناپاک گھ جوڑ سے ہی معرض وجود میں آتی ہیں۔ پچھ عرصہ تک تو بید گھ جوڑ ان کو سہارا دیتا ہے لیکن بالآخر وہ آئہیں نیج منجد ھارچھوڑ جاتا ہے۔ انجام کار اخلاقی گراوٹ اور سازشیں ان کی جابی کا باعث بن جاتی ہیں۔ امر واقعہ بیہ ہے کہ حیات انسانی میں خیراور شرکا ظہور کسی ناگز ہر باطنی نظام کا نتیجہ نہیں ہوتا بلکہ ذبن اور اخلاقی اقدار ہی وہ وواہم ترین عناصر ہیں جن سے انسانی تقدر تشکیل پاتی ہے۔ ہرانسانی منصوبہ کے نتائج کا فیصلہ انہی عناصر کی خوبی یا خامی اور ان کی مضبوطی یا کمزوری پر مخصر ہوتا ہے۔ چنانچہ مارکس دونوں لحاظ انہی عناصر کی خوبی یا خامی اور ان انہی مقدر طی یا کمزوری پر مخصر ہوتا ہے۔ چنانچہ مارکس دونوں لحاظ سائنفک رہتا ہے اور نہ ہی سوشل۔ پرولتاری خواہ کتی ہی کثرت میں کیوں نہ ہوجا کیں وہ شرکی سائنفک رہتا ہے اور نہ ہی سوشل۔ پرولتاری خواہ کتی ہی کثرت میں کیوں نہ ہوجا کیں وہ دور بہت ہی سی کون خود پسند اور شریر ذہن کا مالک اقتدار پر قبضہ کر لے۔ چنانچہ اس افسوسناک ہوا کرتا ہے جب کوئی خود پسند اور شریر ذہن کا مالک اقتدار پر قبضہ کر لے۔ چنانچہ اس سے کوئی فرق نہیں پڑتا کہ دنیا پر اخلاقیات سے عاری کسی بے شعور شینی مادیت پیندگی حکمر انی ہو یا سے کوئی فرق نہیں پڑتا کہ دنیا پر اخلاقیات سے عاری کسی بے شعور شینی مادیت پیندگی حکمر انی ہو یا

کسی شیطانی د ماغ والے بدکر دارسر مایہ دار مافیا کی۔ تاہم ایک فرق بلکہ بہت بڑا فرق جو مارکسزم کی بنیادی خامیوں اور موجودہ نقائص کو بے نقاب کرتا ہے، یہ ہے کہ سر مایہ دارانہ نظام میں معاشرہ کا ہر فرد ہمیشہ کسی نہ کسی حد تک آزادی سے لطف اندوز ہوتا ہے اور فرد کی بیآ زادی معاشرہ کی مجموعی ترقی کا باعث بنتی ہے۔ لیکن اشترا کیت میں کسی قسم کی آزادی نہیں ہوتی۔ اشتراکی معاشرہ کے ہر فرد میں مایوسی اور گھٹن کا احساس بڑھتا چلا جاتا ہے جو معاشرہ کے افراد کی ہر صلاحیت کو دبادیتا ہے سوائے اس صلاحیت کے جس کی ترقی ریاست کی مجبوری ہو۔

مارکسزم کوایک بیمشکل بھی درپیش ہے کہ اخلاقیات کی تعریف پارٹی یا گروپ کی بنیاد پر نہیں کی جاسکتی۔ وہ معاشرہ جس کے افراد کی تعلیم وتر بیت ہی دوسروں کے حقوق کی کمل نفی پر کی گئی ہواس کے لئے ممکن ہی نہیں رہتا کہ وہ خود اپنے حقوق کی ادائیگی کر سکے۔ وہ اپنے اوپر عائد شدہ فرائض کی ادائیگی کو پیند نہیں کرتا۔ انسانی کردار کا بیخاصہ ہے کہ اگر ایک بار گمراہ ہوجائے تو پھروہ ہمیشہ اسی راستے پر گامزن رہتا ہے۔ یہی اصول اشتراکی نظام حکومت میں ہرسطح پر کارفر ما نظر آتا ہمیشہ اسی راستے پر گامزن رہتا ہے۔ یہی اصول اشتراکی نظام حکومت میں ہرسطے پر کارفر ما نظر آتا ہو جات ہیں انہیں ہوجاتے ہیں انہیں عوجہ سے مضبوط تر ہوتی چلی جاتی ہے۔ جول جول وہ بدعنوان لوگوں کی گرفت اخلاقی قدروں کے فقدان کی وجہ سے مضبوط تر ہوتی چلی جاتی ہی زیادہ سنگدلی اورظم وستم سے کام لینا پڑتا ہے۔ اس اینے اقتدار کوقائم رکھنے کے لئے اتنی ہی زیادہ سنگدلی اورظم وستم سے کام لینا پڑتا ہے۔

اخلاقیات اور بدعنوانی ایک ہی وقت میں ایک ہی راستہ پرنہیں چل سکتے۔اشتراکی نظام کے کرتا دھرتا لوگوں کی بیم مجبوری ہے کہ وہ چاہیں بھی تو اشتراکی دنیا میں اخلاقی اقدار کو قائم نہیں کر سکتے۔ کیونکہ انہیں ابتدا ہی سے بیرتربیت دی جاتی ہے کہ وہ غیر اشتراکی دنیا اور ان کے جملہ مفادات کے حوالہ سے اخلاقی پابندیوں کا کوئی لحاظ نہ رکھیں۔ چنانچہ یہی امر آخرکار اشتراکی آمریت کے زوال کا ایک قوی سبب ثابت ہوا۔

'' آمریت انسان کو بدعنوان بناتی اور کلمل آمریت انسان کو کلمل طور پر بدعنوان بنا دیتی ہے۔'' یہ شہور مقولہ اشتراکی قیادت پر کلمل طور پر چسپاں ہوتا ہے۔اخلاق سے عاری کوئی بھی نظام ظلم وتشدد، جبر واستبداد اور انصاف سے روگر دانی کے بغیر قائم نہیں رہ سکتا۔ جیسے نفرت سے نفرت ہی پیدا ہوتی ہے اسی طرح بدعنوانی، بدعنوانی ہی کوجنم دیتی ہے۔اشتراکی نظام میں حکومتی سطح پر

اخلاقی اقد ارسے دوری کا نتیجہ ہمیشہ ایک مطلق اور بدعنوان آ مریت کی شکل میں ظاہر ہوتا ہے۔ یہ بدعنوان اور مطلق آ مریت کی شکل میں ظاہر ہوتا ہے۔ یہ بدعنوان اور مطلق آ مریت زیادہ عرصہ تک ایک مخصوص حاکم طبقہ تک محدود نہیں رہ سکتی۔ آ مریت کی بقائے لئے ضروری ہے کہ بدعنوانی ہر سطح پر موجود ہو۔ یوں بدعنوانی کے بنجر دائرے وسیع سے وسیع تر ہوکر تمام اطراف پر محیط ہوجاتے ہیں۔

اس کے برعکس ایک مرسل من اللّٰہ کا منصب دنیوی حکمرانوں سے بالکل مختلف ہوتا ہے۔ نبی کمل طور برایک کامل مذہبی اوراخلاقی ضابطہ کا یا بند ہوتا ہے جس کی وہ خلاف ورزی نہیں کرسکتا۔ کیونکہ ایسی صورت میں اس کے اپنے منصب کی عمارت زمین بوس ہوکر رہ جاتی ہے۔ یہاں پینکتہ بھی یا در کھنا چاہئے کہ وحی الٰہی پر بنی اخلاقی اقدار میں ہمیشہ ایک طرح کی ہم آ ہنگی اور موافقت یا ئی جاتی ہے اور اس میں بیاہلیت بھی موجود ہوتی ہے کہ اپنے معتقدین کے کردار میں بھی ویسی ہی باہمی موافقت اور ہم آ ہنگی پیدا کر دے۔اس طرح الہامی سچائی پیصلاحیت بھی رکھتی ہے کہ وہ انسان کے باطنی امراض کو شفا دے سکے۔ انسان کا خالصة اپنی عقل برمبنی کوئی ایک بھی ایسا ضابطۂِ اخلاق نہیں ہے جو بیم مجزہ دکھا سکے خواہ اسے بے انتہاظلم وستم ہی کی حمایت کیوں نہ حاصل ہو۔ ایک آمراورایک نبی میں بنیادی فرق ہے کہ آمر ہوشم کے قانونی ضابطہ کی یابندیوں سے گلیہ آزاد ہواکرتاہے جبکہ انبیاءاوران کے پیروکارسب کے سب کلام الٰہی کے ذریعہ دی جانے والی اخلاقی تعلیمات یمل کرنے کے پابند ہوتے ہیں۔ یہی بات ان دونوں کوایک دوسرے سے گلیق^ہ ممتاز کرتی ہے۔ اگر ایک مرتبه کمیونسٹوں کا اقتدار پر قبضہ ہو جائے تو محنت کش طبقے کی بغاوت بھی اسے اقتدار سے الگنہیں کرسکتی۔اقتدار پر قابض بیگروہ مطلق العنان اور بےرحم ہوتا ہے۔ مارکسی لغت میں عفوو درگز راوراخلا قیات کے لئے کوئی جگہ نہیں۔سٹالن اخلاق سے عاری اشتراکی کر دار کی ایک بدترین مثال ہے۔ اس کے مطلق العنان آ مرانہ عہدِ حکومت میں جس طرح محنت کش طبقہ کا اشتراکیت کے نام رقتل عام کیا گیااسے صرف کمیونسٹ فلسفہ ہی قابل تحسین کھہراسکتا ہے۔ افسوس کہ مارکس اپنی انتہائی ذبانت کے باوجود جدلی مادیت میں مضمر نقائص سے آگاہ نہ ہو سکا۔اشتراکیت کی طاقت اگر صحرائی طوفانوں ہے بھی بڑھ کرغضبناک ہوتی تب بھی وہ انسانی

معاشرہ میں اعلیٰ واد نیٰ کے تفاوت کو بھی ختم نہ کرسکتی۔

ہرطوفانی سمندرقدرتی ہیجان کے بعد پُرسکون ہوجاتا ہے بہاں تک کہ سطح سمندر پر ہلکی ہی لہر بھی نظر نہیں آتی۔ اسی طرح رہت کا ایک وسیح اورلق و دق صحر ابظا ہر کممل امن وسکون کا منظر پیش کرتا ہے۔ انسانی معاشرہ کے متعلق مار کسنرم کا تصور بھی اس منظر سے ملتا جلتا ہے لیکن اشترا کیوں کو یہ معلوم نہیں کہ ایسے پر سکون مناظر دراصل موت کے عکاس ہوا کرتے ہیں۔ جہاں ہر شم کی اونچ کا پیشے ختم ہو جائے وہاں طبعی قو توں کا باہمی رقمل بھی ختم ہو جاتا ہے۔ اشتراکی ہے بھی بھول جاتے ہیں کہ پُر سکون سمندر اور پُرسکوت صحرا انسانوں کی طرح آزاد نہیں ہیں کہ اگر چاہیں تو مگر وفریب سے طبعی تفاوت کی عدم موجودگی میں بھی مصنوعی تفاوت پیدا کر سکیں۔ مزید برآں انسان کے لئے ہیجی ناممکن ہے کہ وہ ایک ایسا ضابطہ کیات تجویز کر سکے جومعا شرہ میں پائی جانے والی ہر شم کی اونچ نیچ کو کلیے ختم کر دے۔ پانی کے قطرات آپس میں متماثل ہو سکتے ہیں۔ ریت کے ذریعے بھی ایک دوسرے سے مشابہ ہو سکتے ہیں لیکن انسانوں کے بارہ میں ایسانہیں کہا جا سکتا کیونکہ انہیں اس طرح پر تخلیق ہی نہیں کیا گیا۔

مارکس کے فلسفہ میں کمیونزم کی جس خیالی جنت کا تصور ہے اس کی تشکیل انسان ہی کرتے ہیں۔اگر ایک اشتراکی ریاست کے ہرشہری کو یکسال اقتصادی مواقع مہیا ہوں اور سب کو ایک سی عمدہ غذا ملے اور انسانی خواہشات عین اس کی ضرورت کے مطابق ہوجا کیں تو پھر اصولاً ایسی کوئی برائی پیدا ہی نہیں ہونی چاہئے جو لالچ کا نتیجہ ہو۔ جس معاشرہ میں ایسی اقتصادی مساوات موجود ہو اس میں چوری، ڈاکہ یا دھوکہ دہی کی بظاہر کوئی ضرورت نہیں رہنی چاہئے یہاں تک کہ کسی کو دولت اکشی کرنے کی ضرورت بھی نہرے حکومت کی فراہم کر دہ اشیاء کے علاوہ پچھ اور خرید ہی نہ سکے وہاں بظاہر ایسے معاشرہ کو بالآخر تمام جرائم سے پاک ہوجانا چاہئے کیونکہ جرم اور خرید ہی نہ سکے وہاں بظاہر ایسے معاشرہ کو بالآخر تمام جرائم سے پاک ہوجانا چاہئے کیونکہ جرم کے سب سے بڑے حج کے اللے کا قلع قبع ہو چکا ہوگا۔

جب یکسال اقتصادی مواقع، یکسال ضروریات اور ان ضروریات کو یکسال طور پر پورا کرنے کی ضانت میسر ہو، بشرطیکہ معاشرہ کا ہر فرد کماحقہ محنت کرے، تو صرف اسی صورت میں ہی مکمل ریاستی استحکام کا اشتراکی خواب حقیقت کا روپ دھارسکتا ہے۔ایسے معاشرہ کواپنے معاملات

چلانے کیلئے کسی حکومت کی ضرورت نہیں رئنی چاہئے۔ الغرض یہ ہے مارکسی مادیت کا بوٹو پیا یا مثالی معاشرہ۔

تا ہم دنیا کے تازہ ترین سیاسی اوراقتصادی رجحانات مادیت کے اس ڈھول کا پول پہلے ہی کھول چکے ہیں۔اس لئے مارکس کی اس جنت کو تباہ کرنے کے لئے کسی خارجی عضر کی ضرورت ہی نہیں۔اخلاقیات سے روگر دانی ہی اس کی مکمل تباہی کیلئے کافی ہے۔

مارکس کے آمرانہ فلسفہ میں اور بھی کئی اندرونی نقائص موجود ہیں۔اس حقیقت سے قطع نظر کہ یہ نظام اپنے ممبران کیلئے کوئی ایسا اخلاقی ضابطہ وضع نہیں کرتا جوفرائض کی دیانتدارانہ ادائیگی کے سلسلہ میں ان کی رہنمائی کرے، اس نظام میں خدا تعالیٰ کے وجود کا قطعی انکار نیز یہ دعویٰ کہ چونکہ مرنے کے بعد کوئی زندگی نہ ہوگی لہذا حساب کتاب کا بھی کوئی سلسلہ نہیں ہوگا، یہ امر پارٹی کے کارکنان کو کمل بے راہ روی اور خود غرضی میں دلیر بنا دیتا ہے۔اگر بے لگام ذاتی خواہشات کو حدود وقیود کا پابند نہ کیا جائے تو خود غرضی اور مفاد پرسی کو عروج حاصل ہوجا تا ہے اور ہر فر دواحدا پی حدود وقیود کا پابند نہ کیا جائے ہوتم کے کام کو جائز سیجھے لگتا ہے۔ بدعنوان لوگ ہمیشہ اپنے مفادات کے حقظ کیلئے جقے بنا لیتے ہیں۔ وہ اپنے جیسے لوگوں کے تعاون سے اپنے جرائم پر پر دہ ڈال کر بالآخر عموماً سزاسے نیج نظے کیلئے جقے بیں۔ عالباً انسان کے اندراسی خود غرضی کے میلان کو دکھ کر مارکس نے یہ نتیجہ عموماً سزاسے نیج نظام کو تا ہوں کا انسان اخلاق عالیہ سے عاری ایک حیوان ہے۔لین اس وقت اس کے خواب و خیال میں بھی نہیں تھا کہ انسان اخلاق عالیہ سے عاری ایک حیوان ہے۔لین اس وقت اس کے خواب و خیال میں بھی نہیں تھا کہ انسان اخلاق عالیہ سے عاری ایک حیوان ہے۔لین اس وقت اس کے خواب و خیال میں بھی نہیں تھا کہ انسان کا یہی میلان بالآخر اشتر اکی نظام کو تہ و بالا کر دےگا۔

مارکس کے غیرریاسی معاشرہ کے قیام میں اور اس حسین خواب کی تعبیر کے راستہ میں صرف اخلاقِ عالیہ کا انکار ہی واحدر کاوٹ نہیں۔ بات دراصل ہیہ ہے کہ ایک غیر ریاسی معاشرہ کو منزل تک پہنچنے کیلئے یہی کافی نہیں کہ سب کور قی کے بکسال مواقع حاصل ہوں اور نہ ہی انسانی ہوس اقتصادی ضرورتوں تک محدود ہوا کرتی ہے۔ اصل سوال ہیہ ہے کہ سی بھی آ مرانہ نظام میں اقتدار کے اصل ماخذ پر قبضہ کرنے کی ہوس کو کیسے روکا جائے ؟ نیز اس امرکی کیا سائنسی ضانت ہے کہ اس مشم کے نظام میں اقتدار پر قبضہ کرنے کے لئے باہمی رقابتوں ، نفرتوں اور انتقامی جذبات سے کام نہیں لیا جائے گا؟ مارکس کا سائنسی فلسفہ اس مسئلہ کا ذکر تک نہیں کرتا۔

یوٹو پیا (جنت ارضی) تک پہنچنے کے لئے معاشرہ کوا بسے خطرناک رستوں سے گزرنا پڑتا ہے جہاں اخلا قیات اور رحمہ لی نام کونہیں۔ نتیجہ یہ ہوگا کہ معاشرہ میں سیاسی اور اقتصادی مساوات کے قیام سے کہیں پہلے انسان کی اخلاقی قدروں سے بیگائگی اشتراکی نظریہ حیات کے خوشمامحل کو مسمار کر چکی ہوگی۔ اس حوالہ سے جب ہم اشتراکی نظام کے زوال کا باعث بننے والے امور کا جائزہ لیتے ہیں تو صاف نظر آتا ہے کہ اس کے کرتا دھرتا لوگوں کی اخلاقی ناکامی ہی اس کی سب جائزہ لیتے ہیں تو صاف نظر آتا ہے کہ اس کے کرتا دھرتا لوگوں کی اخلاقی ناکامی ہی اس کی سب سے بڑی وجہ ہے۔ سوویٹ یونین کی اشتراکی سلطنت کے زوال کی بڑی وجہ اشتراکی دنیا کی بدعنوانی ہے۔ ناکامی تواس وقت ہی اس کے مقدر میں لکھ دی گئی تھی جب اس کے منشور سے اخلاقی قدروں کو حذف کر دیا گیا تھا۔

ایک طرف تو الہا می سچائی ہے اور دوسری طرف وہ نام نہاد سچائی جس کی دریافت کا سہرا خالصۃ انسانی عقل کے سرہے۔ دونوں فلسفوں کی خوبیوں کا موازنہ کچھاتنا مشکل بھی نہیں۔ بغیر کسی فتم کے استثناء کے وحی الہی کا اعلان بیہ ہے کہ بنی نوع انسان کے معاملات میں عدل وانصاف کا قیام کامل اور مطلق عدل وانصاف کے بغیر ناممکن ہے۔ مطلق انصاف پر مبنی ضابطہ اخلاق اور بدعنوانی دونوں ایک ساتھ نہیں رہ سکتے۔ صدافت اخلا قیات کا بنیادی جو ہر ہے اور مطلق اخلاقیات اور مطلق صدافت باہم لازم وملزوم ہیں۔ چنانچے بنی نوع انسان میں اعلی اخلاقی قدروں کے قیام کے بغیر جنت ارضی کا کوئی خواب شرمندہ تعبیر نہیں ہوسکتا۔ ہرزمانہ کی یہی عالمگیر آ وازر ہی ہے۔

الہام پر ببنی صدیوں پرانے اس فلسفہ کی مخالفت کیلئے مارکس میدان میں اتراجے اس نے کیسرر دی کر دیا اور اس کے بالمقابل بید عویٰ کیا کہ انسان کوکسی آسانی ہدایت کی کوئی ضرورت نہیں ہے بلکہ اس کے نزدیک خدا تو سرے سے موجود ہی نہیں ۔ پس انسان کواپنی جنت ارضی کے خواب کوحقیقت میں بدلنے کے لئے خود ہی راستہ بنانا ہوگا۔ چنانچہ اس نے آسانی ہدایت سے عاری خالصةً اپنی عقل ودانش کی مدد سے ایک راستہ بنانے کی کوشش کی ہے۔

مارکس کے غیر طبقاتی معاشرہ کے اس تصور میں ایک اور بنیادی نقص موجود ہے جس کی طرف پہلے بھی اشارہ کیا جا چکا ہے۔کسی ٹھوس بنیاد کے بغیر بیفرض کر لیا گیا کہ اگر معاشرہ میں معاشی مساوات قائم ہو جائے تو جرم کی خود بخود نئے کئی ہو جائے گی اور جرائم کے خاتمہ کیلئے کسی

ریاستی قوت کی ضرورت نه رہے گی۔ تا ہم انسان کی حرص و ہوا کا دائر ہ صرف معاشی مسائل تک محدود نہیں۔اگر مارکسزم کے تمام مقاصد حاصل بھی ہو جائیں تب بھی انسانی حرص و ہوا کی اشتہاء کے لئے بہت کچھ باقی رہ جائے گا جسے مارکسی آئکھ نہیں دیکھ سکتی۔

انسانی نفس اتنی خواہشات اور تمناؤں کوجنم دیتا ہے کہ اگر ان کو مدنظر نہ رکھا جائے تو کوئی بھی منصوبہ کیوں نہ ہووہ انسانی مسائل کے حل میں ناکافی ثابت ہوگا۔ انسانوں میں عدم مساوات صرف اقتصادی سطح پر ہی نہیں ہوتی بلکہ ان میں بید فرق جسمانی یا ذہنی میلان اور رجحانات اور دل ودماغ کی صلاحیتوں میں عدم مساوات کی وجہ سے بھی ہوسکتا ہے۔ حکمرانی، فتوحات، فرمانروائی، غلبہ محبت کرنے یا محبوب بننے کی اس کی جبتی خواہشات وہ چندا کیے میدان ہیں جن کی زر خیز زمین میں انسانی حرص وہوا کے بیج خوب جڑ پکڑتے اور پھلتے بھولتے ہیں۔

حسن و جمال ہی کو لے لیجے۔ نہ تو تمام انسان اس میں برابر ہو سکتے ہیں اور نہ ہی ان کی جسمانی صحت ایک ہی ممکن ہے۔ ساعت و بصارت کی صلاحیتیں، لمس اور ذاکقہ کی قوتیں، پند ناپیند، کسی چیز کی خواہش یا اس سے بیزاری کے علاوہ فنون لطیفہ کے رجحانات مثلاً موسیقی کا ذوق یا فن سے لگا و یا ادبی ذوق اور اس کے بالمقابل ادب سے بیگا گلی کا بیمالم کہ مطالعہ کے شوقین جس ادب پارہ کے دیوائل کی حد تک مشاق ہوں اس کی طرف نظرا ٹھا کر دیکھنا تک گوارا نہ ہو۔ یہ چند مختصر مثالیس ہیں جن سے انسانی فطرت کے ان مختلف پہلووں کا پتہ چلتا ہے جوار تقائے ایک لیے سفر کے بعد تخلیق ہوتے ہیں اور جن سے سائنلف سوشلزم کا کوئی بھی حامی چھٹکار انہیں پا سکتا۔ بس سفر کے بعد تخلیق ہوت ہوں کر لینا چاہئے۔ مسئلہ ہیہ ہے کہ یہی توسی انسانی معاشرہ کی بدعنوانی کی بنیادی وجہ بھی ہے۔ ہرفتم کی معاشرتی برائیاں اس سے جنم لیتی ہیں۔ ان رجھانات کی تہذیب وتعدیل کا واحد طریق وہ اخلاقی ضابطہ ہے جس کی بنیادو تی الہی پررکھی گئی ہواور جس پرعمل کی بنیادی وہوداور الہام کے دریعہ نازل ہونے والی صدافت کو انسانی معاملات سے زکال دیں تو معاشرہ میں امن وسلامتی کا ورکھی انہ نہیں رہتا۔

مارکسزم کی ملحدانه فلاسفی اورالها می سیائی پرایمان کا به گهرا تقابلی جائزه اس امرکومزید واضح کر

دیتا ہے۔ایک طرف آسانی ہدایت سے عاری مجر دانسانی عقل ہے جو صرف اپنے بل ہوتے پر تمام انسانی مسائل کو حل کرنے میں کو شاں ہے۔ دوسری طرف اس کے بالمقابل الہا می صدافت ہے جو انسان کی بے راہ روی کے مقابلہ کیلئے ارفع اخلاقی قدروں کے کردار کواہمیت دیتی ہے۔

انسان کی بے راہ روی کے مقابلہ کیلئے ارفع اخلاقی قدروں کے کردار کواہمیت دیتی ہے۔

اول الذکر کا بغور جائزہ لینے سے صرف یہی منطقی نتیجہ نکلتا ہے کہ عقل فی ذاتہ انسان کو امن وسکون کی منزل تک لے جانے کیلئے قطعا ناکافی ہے۔ تاریخ فداہب کی ورق گردانی سے پیتہ چاتا ہے کہ امن وسکون کا حصول صرف اسی وقت ممکن ہوا جب انبیاءً نے انسان کی اخلاقی جداہ دروی کے خلاف جہاد کیا اور شخت جدو جہداور جانفشانی کے نتیجہ میں معصیت سے بحری ہوئی دنیا میں کہیں کہیں کہیں کہا ورت کے طوفان میں گھر دنیا میں کہیں کہیں کہیں کہا اور الہا می دنیا میں ہوتا ہوتا اور الہا می سے کہیں بدتر حالت سے کریات کے ذریعہ بنی نوع انسان کی اخلاقی اصلاح نہ کی جاتی تو معاشرہ اس سے کہیں بدتر حالت میں ہوتا چتنا آج نظر آتا ہے۔ اس صدافت میں کسی شک وشبہ کی گنجائش نہیں کہانسان کے لئے میں ہوتا چتنا آج نظر آتا ہے۔ اس صدافت میں کسی شک وشبہ کی گنجائش نہیں کہانسان کے لئے میں ہوتا چتنا آج نظر آتا ہے۔ اس صدافت میں کسی شک وشبہ کی گنجائش نہیں کہانسان کے لئے وی والہام کی رہنمائی کنتی ضرور ی ہے۔

حوالهجات

- 1. WESTFALL, R.C. (1993) The Life of Issac Newton. Cambridge University Press, Cambridge, p. 124
- 2. WESTFALL, R.C. (1993) The Life of Issac Newton. Cambridge University Press, Cambridge, p. 122
- 3. WESTFALL, R.C. (1993) The Life of Issac Newton. Cambridge University Press, Cambridge, p. 121
- 4. GUTMAN, J. (1963) Philosophy A to Z. Grosset & Dunlap Inc, New York.
- 5. IERNAN, T. (1966) Who's Who In The History of Philosophy Vision Press, New York, p. 54
- 6. COPLESTON, F. (1956) Contemporary Philosophy. Studies Logical Positivism and Existentialism. Burns, Oates Washbourne Ltd., London, pp.154-155
- 7. SARTRE, J. (1975) Existentialism and Humanism. Eyre Methuen Ltd., London, p.34
- 8. LENIN, V, I. (1963) Collected Works. Vol.38, Philosophical Notebooks. Foreign Languages Publishing House, Moscow, p.201

بوناني فلسفه

یونانی فلسفیوں میں سقراط کے علاوہ ایسے فلسفیوں کی تلاش جن پر نبی کی حقیقی تعریف اطلاق پاسکے اور جن کی ذات میں وی الہی اور عقل انسانی دونوں پورے توازن کے ساتھ جلوہ فرما ہوں، ایک مشکل کام ہے۔

سقراط (470 تا 399ق م) تواپنی ذات میں ایک انجمن کی حیثیت رکھتا ہے۔ یونانی فلسفہ کی تاریخ میں اسے جو مقام حاصل ہے وہ کسی اور کونصیب نہیں ہوا۔ سقراط سے پہلے اور بعد میں بھی انبیاء ضرور آتے رہے ہوں گے لیکن ان کے متعلق ہم کوئی رائے سقراط کے بالواسطہ اشاروں کنائیوں ہی سے قائم کر سکتے ہیں۔ مثلاً سقراط کہتا ہے صرف وہی الہام الہی سے سرفراز نہیں ہوا بلکہ اس سے پہلے بھی ایسے ظیم انسان گزرے ہیں جنہیں الہام الہی سے نوازا گیا تا کہ وہ نیکی اور بھلائی کے کام سرانجام دے کہتا ہے کہ مجھے قبل نہ کرو ورنہ مجھ جسیا انسان تم پھر بھی نہ دیکھ سکو گے سوائے اس کے کہ خدا تمہاری ہدایت اور رہنمائی کیلئے کسی اور کومبعوث فرمائے۔

سقراط کی ذات میں ہمیں الہام اور عقل کے مابین ایک کامل توازن نظر آتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ یہ باب زیادہ ترسقراط اور اس کے فلسفہ کیلئے وقف ہے۔ لیکن یہ ناممکن ہے کہ یونانی فلسفہ کی بات کرتے ہوئے افلاطون اور ارسطونے ایک لازوال طرز فکر کی بنیادر کھی لیکن ان دونوں کی عظمت اپنے قابل احترام استاد سقراط کی مرہون منت ہے۔ طرز فکر کی بنیادر کھی لیکن ان دونوں کی عظمت اپنے قابل احترام استاد سقراط کی مرہون منت ہے۔ یہ سقراط ہی تھا جس نے اس دور کے فلسفیانہ مباحث میں علم ، سچائی اور عقل کو اسخے پُر زور طریق پر متعارف کرایا کہ بعض سوانح نگاروں نے لکھا ہے کہ وہ بہت ارفع واعلی اور لطیف فلسفوں کو گویا آسمان سے اتار کر زمین پر لانے والا انسان ہے۔ لیکن ہمارے نزدیک معاملہ اس کے برعکس ہے ایک وی اختراع تھیں۔ علم ، سچائی اور عیمی اور کے۔ سقراط سے پہلے سوفسطائیوں کی لفظی موشکا فیاں زمینی لوگوں کی اختراع تھیں۔ علم ، سچائی اور

يونانى فلسفه

عقل ہی درحقیقت وہ عناصر ہیں جوانسانی افکار کوآ سانی رفعتوں سے ہمکنار کرتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ اگر چہ افلاطون اور ارسطونے ہمارے لئے تمام فلسفیانہ موضوعات پر ایک وسیع اور گہراعلمی ور نہ چھوڑ ا ہے کیکن جوشا نداراور دائمی نقوش سقراط کے بلند کر داراور دیا نتداری نے ثبت کئے ان کی مثال نہیں ملتی۔افلاطون اور ارسطو دراصل اسی کی تربیت کا پھل ہیں۔ چنانچہان دونوں کے افکار کا اس باب میں مخضر تعارف دیا جار ہاہے۔

افلاطون اورارسطو دونوں نظام کا ئنات کی حقیقت کو مجھنے کیلئے عقل کوفو قیت دیتے ہیں عقل اور خارجی دنیا کا باہمی تعلق کیا ہے؟ علم کیسے حاصل ہوتا ہے؟ اور ابدی صدافت کیا ہے؟ ان موضوعات پر دونوں عظیم فلسفیوں کے نظریات بہت مختلف ہیں۔افلاطون کے نز دیک خارجی دنیا کے ادراک کوآ خری اور کامل صدافت سمجھنا غلط ہے۔ کیونکہ کسی چیز کی حقیقت کا صحیح علم حاصل کرنے کیلئے اس کاسطی مطالعہ نا کافی ہے۔اس کے خیال میں ہر خارجی مظہر (Phenomenon) کے اندر گہرے معانی کا ایک جہان پوشیدہ ہے جس تک رسائی محض سطحی تجزید کے ذریعیہ ہیں ہوسکتی۔

افلاطون نظرنہ آنے والی ایس بادشاہت کوشلیم کرتا ہے جسے ایک عظیم الشان باشعورہستی تمام نظام کا ئنات کو قائم رکھنے کیلئے بہت سے ماتحت کارندوں کے ذریعہ چلا رہی ہے۔ تاہم وہ پیر

تسلیم نہیں کرتا کہ نامعلوم حقائق کاعلم حاصل کرنے میں الہام کوئی کرداراداکرتاہے۔اس کے نز دیک سیاعلم صرف عقل اور وجدان کے باہمی اشتراک سے ہی حاصل ہوتا ہے۔عقل اور وجدان کے اس باہمی تعامل ہے بعض اوقات بہت شاندار اور حیرت انگیزیتائج برآ مد ہوتے ہیں۔اس کے نتیجہ میں انسانی علم قدم بقدم آگے بڑھنے کی بجائے چھلانگیں لگاتا ہواتر قی کی منازل طے کرسکتا ہے۔ نے تصورات جنم



لے سکتے ہیں مگریہ ہمیشہ انسان کے فکری عمل سے وابستہ ہوتے ہیں۔ان کی حیثیت مفکرین کی عقل کی گہرائی پرمنحصر ہوتی ہے۔

افلاطون کے نزدیک عقل ایک ایسی جستجو اور تلاش کی متقاضی ہے جو تمام اقسام کے طبعی

مظاہر کی کنہ تک پہنچنے کیلئے کی جاتی ہے۔اس طرح جو حقائق حاصل ہوتے ہیں انہیں دماغ میں صحیح طور پر ترتیب دینے سے انسان سچائی تک پہنچ سکتا ہے۔افلاطون کہتا ہے:

" چونکہ انسانی فطرت میں آسانی ہدایت کی کسی قدر چنگاری موجود ہے اس لئے اگر انسان چاہے توعقل کے ذریعہ مناسب جبتو کے بعد عالم غیب کے حقائق کا مشاہدہ کرسکتا ہے اور پھر ان کی روشنی میں معلوم کرسکتا ہے کہ بچ کیا ہے اور انسان کا کردار کیا ہونا چاہئے۔ اس منزل تک رسائی کوئی آسان کا منہیں۔ اس کیلئے بہت زیادہ غور وفکر کی ضرورت ہے۔ ایساغور وفکر جس میں بہت سے مفروضے غلط ثابت ہو سکتے ہیں۔ صرف یہی نہیں بلکہ دنیا کی ہراس چیز کو چھوڑ نا ہوگا جو مض حیوانی اور جسمانی خواہشات سے متعلق ہو۔ اس کے باوجود ضروری نہیں کہ ہرخص اس منزل کو حاصل کر لے بلکہ یہی کہا جائے گا کہ اصولاً اس منزل کا حصول ممکن ہے اور اس منزل کا حصول میں نہنچتا ہے جوا سے دوود کا بہترین حصداس راہ میں خرج کرتا ہے جواس کے لئے کھلی ہے۔ "ا

پی افلاطون کے نز دیکے علم محض مشاہدہ اور عقل کی صلاحیتوں کو بروئے کار لا کر حاصل کیا جاسکتا ہے۔ ہاں، بھی بھی وجدان اور تخلیقی تحریک بھی حصول علم میں مدد کرتی ہے۔ اس طرح جوعلم حاصل ہوتا ہے اس کا نام صدافت ہے۔خلاصۂ کلام یہ کہ افلاطون کا یہ نظریہ تھا کہ ظاہری عالم محض ایک سراب ہے۔ پس پردہ جوصدافت پوشیدہ ہے وہ ہمارے ظاہری مشاہدہ سے بہت مختلف ہوسکتی ہے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ ہم خواہ کتنی ہی کوشش کرلیں کسی خارجی حقیقت کی کنہہ کو مکمل طور پر نہیں پاسکتے کیونکہ تمام خارجی حقائق اور اشیاء سلسل تبدیلی کے مل سے گزررہے ہیں۔ اس لئے نہیں پاسکتے کیونکہ تمام خارجی حقائق اور اشیاء سلسل تبدیلی کے مل سے گزررہے ہیں۔ اس لئے ایک وقت کے مشاہدہ سے مختلف ہوسکتا ہے۔

''افلاطون کے نزدیک تصور عالم امثال (Ideal) کی ایک حقیقت ہے۔ جسمانی حواس پر بہنی ہمارا ادراک مثال کے صرف قریب قریب پہنچتا ہے۔ تصور جیومیٹری کی ایک مثالی تکون کی طرح ہے جو خشکی ویزی میں کہیں موجود نہیں ہے، اگر چہتمام حقیقی تکونیں کم وہیش اس مثالی تکون کو ظاہر کرتی ہیں۔ افلاطون کے خیال میں تصور مادی اشیاء سے زیادہ حقیقی ہے۔ مادی اشیاء تو اس کا پرتو ہیں۔ اس کے نزدیک ایک فلسفی کو جاہئے کہ وہ اِن اُن دیکھے حقائق میں

يونانى فلسفه

ڈ وب کراینے تصور کی آئکھ سے ان کے باہمی ربط کا مشاہدہ کرے۔اس کے خیال میں بیا یک با قاعدہ نظام ہے جو بیک وقت ابدی، قابل فہم اور منی برخیر ہے۔^{،2}

افلاطون کے برعکس ارسطو دکھائی وینے والی خارجی حقیقت کوترجیج ویتا ہے۔اس کے نز دیک انسان کسی خاص وقت جو ادراک حاصل کرتا ہے وہی سچائی ہوتی ہے۔ ایسا محسوس ہوتا ہے کہ ارسطو کے نزدیک خارجی دنیا بذات خود ایک ابدی صدافت ہے۔ ارسطو بھی ایسے تصورات کی موجودگی کا قائل تھا جن کی جانب تمام مادی اجسام حرکت پذیر ہیں۔ افلاطون کے برعکس وہ مادہ کوایک قائم بالذات ابدی حقیقت سمجھتا ہے



اورایک ایسے ارتقا کا نظریہ پیش کرتا ہے جس میں کوئی بیرونی باشعور ہستی کسی قشم کا کر دارا دانہیں کر

رہی۔اس کے خیال میں بیار تقامادہ کے اندر پوشیدہ طبعی خواص کے باعث ہے۔

کیکن اس سے پنہیں سمجھنا جاہئے کہ ارسطوایک خالق خدا کوتسلیم نہیں کرتا بلکہ اس کے برعکس وہ ایک الیبی بالاہستی برایمان لاتا ہے جس کے باعث دراصل علت ومعلول کا بیتمام سلسلہ جاری ہے اور جسے علت اولیٰ یا علت العلل کہہ سکتے ہیں۔ تا ہم جب ہم سقراط، افلاطون اور ارسطو کے بیان کردہ خدا کے تصور کا مطالعہ کرتے ہیں توان کے تصورات میں ہمیں بتدریج تبدیلی نظر آتی ہے۔ سقراط کے یہاں خدا تعالیٰ کی ہستی کے ساتھ ایک بہت گہرااور ذاتی تعلق نظرآ تا ہے۔اس کی شخصیت کی تغمیر ہی انبیاء کی طرز پر ہوئی ہے۔سقراط کے شاگردوں کی پہلی نسل میں بڑی حد تک سقراط کی روح موجود ہے اور افلاطون اس پہلی نسل کا نمائندہ ہے جس کے فلسفیانہ اور سائنسی مباحث برروحانیت کی جھاپ نمایاں ہے۔لیکن افلاطون سے ارسطو تک کے عبوری دور میں ہمیں اس خدا کا تصور روبہزوال نظر آتا ہے جومظاہر قدرت میں ایک زندہ اور فعّال کر دارا دا کرتا ہے۔ اس بات کی کوئی شہادت نہیں ملتی کہ ارسطوخدا اور بندہ کے درمیان کسی قتم کے رابطے کا قائل تھا۔ اگر چەارسطوكے فكرى نظام ميں نەتوكسى ازلى ابدى سچائى كاكھل كرذكر پايا جا تا ہے اور نەبى اس سلسلہ میں کسی قشم کی تحقیق وجستو کے آثار ملتے ہیں۔ تاہم اگراس کی تحریروں کا تجزیہ کیا جائے تو کہا جا سکتا ہے کہاس کے ہاں بھی ایک ازلی ابدی سچائی کا تصور موجود ضرور ہے۔ اور اس تصور کا

تعلق مادہ کی اس مسلسل حرکت اور اس کی طبعی خصوصیت سے ہے جس کی وجہ سے مادہ ہمیشہ ایک مثالی حالت کی طرف ارتقا پذیر رہتا ہے۔اسی طرح یہ بات بھی کھل کرسا منے آ جاتی ہے کہ ارسطو کے نزدیک کسی خاص لمحہ میں کیا گیا مشاہدہ اس لمحہ کی حقیقت کہلائے گا۔لہذا ان حقائق سے عقل جس نتیجہ کواخذ کرتی ہے اسے علم کہا جائے گا۔اور جب مختلف زاویہ ہائے نگاہ سے مشاہدہ اس علم کی تضدیق کردے تو اسے صدافت کے طور پر تسلیم کر لینا مناسب ہوگا۔

رانے دور سے تعلق رکھنے والے فلسفیوں میں ارسطوکوا یک نمایاں اور امتیازی مقام حاصل ہے۔ فلسفیانہ فکر کے بہت سے ادوار براس کا ایک دائی اور مستقل اثر رہا ہے بہاں تک کہ آج بھی فلسفہ کی کوئی شاخ ایسی نہیں جسے ارسطو کے فکر اور زبر دست فہم وفر است سے کلیے آزاد کہا جاسکے۔

مین تیجہ بھی اخذ کیا جاسکتا ہے کہ یونان کے اکثر فلسفی خواہ وہ بستی کاری تعالی پر ایمان بھی کیوں ندر کھتے ہوں الہام کوخدا تعالی سے علم پانے کا ضروری ذریعہ قرار نہیں دیتے تھے۔ بلکہ زیادہ سے زیادہ عقل انسانی کو مشاہدہ اور تجربہ کی روشنی میں علم اور صدافت کے حصول کا معتبر ترین ذریعہ سے زیادہ عقل انسانی کو مشاہدہ اور تجربہ کی روشنی میں علم اور صدافت کے حصول کا احاطہ نہیں کرتا جنہوں نے فکر انسانی کی تاریخ پر انمٹ نقوش چھوڑے ہیں۔ موجودہ جائزہ کا بنیادی مقصد صرف جنہوں نے کہ ان یونانی فلسفیوں کے ہاں موجود عقل ، الہام اور صدافت کے تصور کا مخضر طور پر جائزہ لیا جائے جن کے اتوال باقی رہنے والے اور جن کی شہرت لاز وال ہے۔ اس موقع پر ضروری ہے کہ سقر اط اور اس کی شخصیت کا تفصیلی خاکہ پیش کیا جائے۔

سقراط بینان کے فلسفیوں میں سے اعلیٰ ترین کردار کا حامل تھا۔ اس کے افکار اور کردار میں کوئی تضاد نہیں ہے۔ لیکن بعض جدید صنفین نے اس کی تصویر کشی کچھاس رنگ میں کی ہے کہ اس کے خدوخال دھندلا کررہ گئے ہیں اور تضاد کا شکار ہو گئے ہیں۔ سقراط جیسے ظیم معلّم اخلاق کو آج ہم بڑی حد تک افلاطون، زینوفون اور اس کے بعض دیگر ہمعصروں کے آئینہ میں دیکھتے ہیں۔ لیکن بیہ بھی حقیقت ہے کہ آج تک اس کے سجح مقام کی شناخت نہیں کی جاسکی۔ زینوفون کے متعلق بیہ بتانا ضروری ہے کہ وہ ایتھنٹر کے باشندوں کی طرح دیو مالائی قتم کے مشرکانہ عقائدر کھتا تھا اور وہی اپنے مشرکانہ عقائد کر کھتا تھا اور وہی اپنے مشرکانہ عقائد کو سقراط کے مشرکانہ عقائد کو جہ ہے کہ سقراط کے

70 يونانى فلسفه

متعلق جو پھھ آج لکھا جارہا ہے اس میں بارباراسے مشرکانہ عقائد کا حامل بتایا جاتا ہے۔ بایں ہمہ اسے ایک ایسا موحّد بھی تسلیم کیا جاتا ہے جو خالق کا ئنات پر ایمان رکھتا ہے۔ واقعہ یہ ہے کہ اس کے وجود کا ذرہ ذرہ خدائے واحد کی محبت اور عقیدت کے نشہ میں سرشار تھا اور خداتعالیٰ کی توحید پر اس کا ایمان غیر متزلزل تھا۔ وہ یونانی دیو مالائی خداؤں کوئسی قیمت پر ماننے کیلئے تیار نہیں تھا اور نہ ہی اس معاملہ میں اسے کسی قسم کی مفاہمت کرنے پر آمادہ کیا جاسکتا تھا۔ اس کی ساری زندگی نیکی ، ہی اس معاملہ میں اسے کسی قسم کی مفاہمت کرنے پر آمادہ کیا جاسکتا تھا۔ اس کی ساری زندگی نیکی ، علم ، سچائی کی اشاعت اور نفس کے تمام تضادات کو اکھاڑ چھینکنے کیلئے وقف تھی۔ وہ کامل انصاف اور اختساب پر یقین رکھتا تھا۔ اسی طرح حیات بعد الموت اور جز اس زا پر بھی اسے کامل یقین تھا۔ وہ تمام عمر برائی ، جہالت ، تکبر اور منافقت کے خلاف جہاد کرتا رہا۔ اس نے توحید کی خاطر ایسے سکون اور اظمینان قلب کے ساتھ جان دی جو کسی بھی عظیم پنجمبر کے شایان شان ہے۔

اس کی عظیم الشان قربانی کا صرف یہی ایک پہلونہیں تھا۔ دراصل ادنی سے جھوٹ کے ساتھ بھی مصالحت کرناسقراط کی فطرت میں ہی نہیں تھا اور معاشرہ کے دباؤ کے نتیجہ میں اپنے عقیدہ میں معمولی میں تبدیلی قبول کرنے کی بجائے وہ بخوشی جان دینے کے لئے تیارتھا۔ یہوہی یونانی فلسفی نبی ہے جس کے متعلق بظاہریہ متناقض دعویٰ کیا جاتا ہے کہوہ مغربی فلسفہ کا بانی مبانی تھا۔

سقراط اور مغربی فلسفیوں کی سوچ میں کچھ بھی قدر مشترک نہیں ہے۔ سقراط کا فلسفہ نیکی،
عاجزی، کامل انصاف، توحید پر پختہ ایمان اور دنیا و آخرت میں انسانی اعمال کے محاسبہ پرمبنی ہے۔
کیا اس کے باوجود بھی سقراط کو ڈیکارٹ (Descartes)، ہیگل (Hegel)، اینگلز (Engels) اور
مارکس کا جدامجد قرار دیا جا سکتا ہے؟ اگر ایسا ہے تو پھر ضرور سقراط کے جسمانی نقوش امتداد زمانہ
کے ہاتھوں گلیے مٹ چکے ہوں گے۔ ان فلسفیوں نے جس طرح اخلا قیات کو مستر دکیا ہے کیا
بنظرِ انصاف ہم اس کے آثار سقراط میں تلاش کر سکتے ہیں؟ یقینًا نہیں۔

سقراط کی تو دنیا ہی اورتھی۔وہ تو انبیاء کی دنیاتھی۔سقراط رؤیائے صادقہ اورالہام پرایمان رکھتا تھا۔وہ اس بات کا قائل تھا کہ علم صدافت ہے اورصدافت علم۔اس کے نز دیک انسان کیلئے خدا تعالیٰ کی طرف سے عطا کر دہ علم کے علاوہ کوئی علم قابل اعتبار نہیں ہے۔

سقراط، اہل یونان کو خدا تعالیٰ کا پیغام پہچانے کیلئے مامور کیا گیا تھا۔اس کے نز دیک بیہ

زندگی آئندہ زندگی کیلئے بطور تیاری کے ہے۔ وہ انسانی روح کواہمیت دیتا تھا کیونکہ روح ہی ہے جس کا اگلے جہان میں جانا مقدر ہے۔ سقراط کے اس فلسفہ کوآسانی صدافت تو کہہ سکتے ہیں لیکن اسے کسی طور بھی سیکولر فلسفہ قرار نہیں دیا جا سکتا جیسا کہ جدید دانشوروں کا خیال ہے۔

سقراط کو انبیاء کے زمرہ سے نکال کرمحض فلسفیوں میں شامل کرنے کی بار ہا کوشش کی گئی ہے۔ بہت سے جدید مصنفین بلندعلمی مقام رکھنے کے باوجودسقراط کے حقیقی مقام کی شناخت سے کیسر لاعلم رہے ہیں۔انہوں نے سقراط کو ایک ایسا مقام دینے کی کوشش میں جو اس کا اصل مقام نہیں ہے، کتابوں کی کتابیں لکھ ماری ہیں۔

بعض مشہور محقین نے سقراط کے متعلق بعض فرضی تضادات کو جو در حقیقت موجود ہی نہیں ، دور کرنے کی پوری کوشش کی ہے۔ ان کے نزدیک الہام الہی پر سقراط کے اعتقاد اور اس کی عقلیت پیندی میں باہمی تضاد ہے۔ لیکن حقیقت سے ہے کہ اگر عقل اور الہام میں کوئی تضاد ہے تو گھر یہ تضاد تمام انبیاء میں موجود ہونا چاہئے۔ اور سقراط بھی اس سے مشتیٰ نہیں۔ انبیاء اور بانیان نہ اہب نے بیک وقت الہام اور عقل پر ایمان رکھتے ہوئے دونوں کے پر چم کو مضبوطی سے بانیان نہ اہب نے بیک وقت الہام اور عقل بر ایمان رکھتے ہوئے دونوں کے پر چم کو مضبوطی سے تضاد نہیں تھا۔ اگر ان میں انہیں کوئی تضاد دکھائی دیتا تو وہ اپنی راستبازی کی وجہ سے خدا اور عقل میں سے سی ایک یا پھر دونوں کو ہی رد تضاد دکھائی دیتا تو وہ اپنی راستبازی کی وجہ سے خدا اور عقل میں سے سی ایک یا پھر دونوں کو ہی رد تشراط کے اعتقادات اور اس کی عقلیت پندی میں تضاد نظر آتا ہے خود نظر کے دھو کہ میں مبتلا ہیں۔ سقراط کے اعتقادات اور اس کی عقلیت پندی میں متند ما خذکا بنظر غائر مطالعہ کرنا چاہئے۔ اس صورت میں ان پر ایک نیا سقراط آشکار ہوگا جو بیک وقت موقد بھی ہے اور عقلیت پندی کا کہ مواد سے مید حقیقت بھی ان پر کھل جائے گی کہ وہ سب سے زیادہ اس امر کے متعلق فکر مندر ہتا تھا کہ لوگ نیکی کوکوئی اہمیت نہیں دیتے اور نہ ہی وہ سب سے زیادہ اس امر کے متعلق فکر مندر ہتا تھا کہ لوگ نیکی کوکوئی اہمیت نہیں دیتے اور نہ ہی وہ اس کے حقیقی معانی سے شنا ہیں۔

دیکھا جائے توسقراط دو ہیں۔ایک تا یخی اور دوسرا فرضی ۔ دونوں میں تضاد کی حد تک زمین آسان کا فرق ہے۔ یہی وجہ ہے کہ سقراط سے متعلقہ ماخذ میں جولفظیات اور اصطلاحات استعال 72 يوناني فلسفه

ہوئی ہیں ان کے مفہوم ومعانی کی تعیین وتفہیم خاصی مشکل اور مشتبہ ہوکر رہ گئی ہے۔ مثلاً ایک ایسی ہی اصطلاح arete کو لے لیجئے۔ سوال بیہ ہے کہ کیا اس کے معنی نیکی کے ہیں یا اس کا کوئی اور مفہوم ہے۔ ڈبلیو۔ کے سی ۔ تھری (W.K.C. Guthrie) کا نقطۂ نظر بیہ ہے کہ:

"بہ بات اب ہمارے علم میں ہے کہ نیکی (Virtue) کے لفظ کو غلط طور پر یونانی لفظ arete کے ساتھ ملا دیا گیا ہے جس کے بنیادی معنی کسی کام میں مہارت کے ہیں۔"3

گھری کے خیال میں گویا یہ وہ بات تھی جو عمل پہند اہلِ انتھنٹر کے جذبات پر گرال گزری۔لیکن اس نے اپنی سمجھ کے مطابق arete کے جومعنی لئے ہیں ان میں واضح تضاد ہے۔
کیونکہ اگر یہ تعریف درست ہے تو پھر انتھنٹر کے باشندوں میں سے سب سے زیادہ عملیت پہندسقراط ثابت ہوتا ہے نہ کہ اس کے ناقدین جو صرف سیاسی داؤ بچے اور اخلا قیات میں نفع نقصان کی حد تک دلچیسی رکھتے تھے۔

''سمجھ بوجھ رکھنے والے عمل پینداہل انتھننر کوستراط کی ایک بیہ بات بھی نا گوار گزرتی تھی کہ وہ بحث کارخ غریب، مسکین اور بظاہر غیر متعلق افراد مثلاً موچی بڑھئی وغیرہ کی طرف موڑنے پر اصرار کرتا ہے۔ جبکہ اہل انتھننر سیاسی واؤ بیج کے اصول سیکھنا چاہتے تھے۔ نیز وہ یہ بھی جاننا جائے تھے کہ آیا اخلاقی ذمہ داری قسم کی بھی کوئی چیز ہے؟''3

اس بیان سے صاف ظاہر ہے کہ تھری کے بنز دیک سقراط کو خیر میں بطوراخلاتی قدر کے قطعاً کوئی دلچیں نہ تھی۔ بلکہ بقول تھری اس کے پیش نظر محض اپنی پیشہ وارانہ ہمی اور تکنیکی مہارت اور اس مقصد کی توضیح و تشریح تھی جس کی خاطر وہ کام کر رہا تھا۔ مثلاً اس کے نز دیک سیڑھی کی بناوٹ اور غرض و غایت کا علم رکھنا ضروری ہے۔ تھری کے نز دیک سقراط کا فلسفہ دراصل سیکولر ہے۔ بالفاظ دیگر سقراط کی دلچیسی فقط ایک کاریگر کے فن اور اس کے مقصد تک ہی محدود تھی۔ ہے۔ بالفاظ دیگر سقراط کی دلچیسی فقط ایک کاریگر کے فن اور اس کے مقصد تک ہی محدود تھی۔ کھری نے جونقشہ کھینچا ہے اس کے مطابق تو سقراط ، گلی گھر کر اہل استھنٹر کو تلقین کیا کرتا تھا کہ دستکاری اور صناعی میں مہارت حاصل کریں۔ امروا قعہ بیہ ہے کہ تھری سقراط کے فلسفہ کے بنیادی مقصد کو تھے ای نہیں ۔ وہ تو یہ مانے کیلئے بھی تیار نہیں کہ سقراط کو خیر اور پر ہیز گاری میں کسی فتم کی کوئی دلچیسی تھی۔

سقراط کے متعلق ایک بات تو طے ہے کہاس کا ہرقول وفعل arete ہی تھا۔ بایں ہمہ معاشرہ نے اگراسے اس بنا پڑھکرا دیا تھا کہ اس کا نقطہ نظراخلا قیات سے عاری تھا تو اس سے صرف ایک ہی نتیجہ نکالا جاسکتا ہے کہان کے نز دیک arete کا اخلاق سے دور کا بھی تعلق نہیں تھا۔ گھری کی اس الزام تراشی پر جوسراسر بے بنیاد ہے ہم پر زوراحتجاج کرتے ہیں۔اہل ایتھننر نے کبھی بھی سقراط پریالزام نہیں لگایا کہ وہ اخلا قیات کوزیر بحث نہیں لا تا۔اس کے برعکس اہل انتھنٹراس کومحض اس وجہ سے جھٹلاتے تھے کہاس نے اپنی مخصوص قتم کی اخلا قیات پرضرورت سے زیادہ زور دے کر ا پیھنٹر کے نوجوانوں کے اخلاق تباہ کر دیئے ہیں۔ پس ہوا یہ ہے کہ تھری نے یہ کہہ کر کہ arete کا اخلاق سے کوئی تعلق نہیں' سقراط کواس کے معلّم اخلاق کے مقام سے گرانے کی کوشش کی ہے۔ چنانچہاس نے نہایت جا بک وسی سے تاریخی حقائق کوسنح کیا ہے۔عملاً ہوا یہ ہے کہ مصنف نے سقراط کی حقیقی شخصیت اوراینی خودساخته فرضی شخصیت کے درمیان اختلاف تناظر کی وجہ سے التباس پیدا کر دیا ہے۔ جوشخص بھی اس سقراط سے واقف ہے جس کی عکاسی افلاطون اوراس کے بعض دیگر ہمعصروں نے اپنی تحریروں میں کی ہے وہ مصنف کی ان بے بنیاد قیاس آ رائیوں کو بھی قبول نہیں کر سکتا۔ یہ تو ہر کوئی جانتا ہے کہ اہل انتھنٹر کو اشتعال دلانے والی بات وہ نہیں تھی جس کا مصنف دعویٰ كرتا ہے۔ سقراط نے تو تو حيد كاپر چاركيا اور بداخلاقی كے خلاف جہاد كا آغاز كيا۔ يہي سقراط كامشن تھااور یہی اس کے نز دیک arete کے معنی تھے۔ چنانچہ arete کے معانی کو سمجھنے کیلئے ان حقائق کو مد نظر رکھنا ضروری ہے۔

گھری کے برعکس بہت سے دیگر علماء نے arete کا ایک ترجمہ اپنے تمام تر مفاہیم کے ساتھ نیکی یا خیر کیا ہے جو بالکل درست ہے۔ جب سقراط چھوٹی موٹی اشیاء مثلاً صنعت وحرفت کے آلات اوران کے طریق کار کا ذکر کرتے ہوئے بیہ کہتا ہے کہ ہر چیز کا ایک معین مقصد ہے جس کی شکیل از حد ضروری ہے تو در حقیقت وہ تشبیہات اور استعارات میں انسانوں کی بات کر رہا ہے۔ ورنہ وہ ہنر مندوں اور کاریگروں کے ہنر اور فن سے متعلق علم کی نفی نہ کرتا اور نہ ہی ان کو ان کی جہالت پر برا بھلا کہتا۔ سقراط دراصل کہہ بیر ہا ہے کہ لوگ آسانی علوم کی حقیقت سے نا آشنا ہیں حالانکہ بی تمام انسانی مشاغل کی گہرائیوں میں موجود ہیں۔ اس کے باوجود لوگ اس سے غافل حالانکہ بی تمام انسانی مشاغل کی گہرائیوں میں موجود ہیں۔ اس کے باوجود لوگ اس سے غافل

74 يوناني فلسفه

رہتے ہیں۔اس کے نزدیک ہے ایک ایس جہالت ہے جس کی موجودگی میں کوئی انسان در هیقت انسان کہلانے کا مستحق نہیں ہے۔ ہے ایسا ہی ہے جیسے ایک کاریگر اس وقت تک کاریگر نہیں کہلا سکتا جب تک وہ اپنے کام کی سوجھ ہو جھ نہ رکھتا ہو یا وہ اپنی بنائی ہوئی چیز کا مقصد ہی نہ جانتا ہو۔ بنی نوع انسان کی یہی وہ جہالت ہے جس کی طرف توجہ مبذ ول کرانے کیلئے سقر اطاعمر بھر کوشاں رہا۔ اسے یقین تھا کہ تخلیق انسانی کے الہی مقصد کو انسان محض اپنی کوششوں سے حاصل نہیں کر سکتا۔ انسان نہیں جانتا کہ اپنی تخلیق کا مقصد حاصل کرنے کے لئے اپنی زندگی کوئن خطوط پر استوار کرے۔ اگر چہ سب بچھ جانئے کے دعویٰ کے باوجود وہ بچھ بھی علم نہیں رکھتا۔ اور یہی اس کے مزد کی سب سے بڑی جہالت ہے۔ عصد کی تلاش ہے مگر نزدیک سب سے بڑی جہالت ہے۔ معصد کی تلاش ہو مگر کا می انسان اس قابل ہوتا ہے کہ خدا تعالی اسے جہالت کے اندھیروں سے نکال کر درجہ بدرجہ علم کی رشنی کی طرف اس کی رہنمائی فر مائے۔سقراط کے نزدیک حقیقی علم صرف خدا تعالی کا عطا کردہ علم کی ہوئی کی طرف اس کی رہنمائی فر مائے۔سقراط کے نزدیک حقیقی علم صرف خدا تعالی کا عطا کردہ علم ہی ہے۔ اس کے سواباتی سب جہالت ہے۔

قرآن کریم بھی بعینہ یہی پیغام دیتا ہے۔ وہ تمام علم خداتعالی کی طرف منسوب کرتا ہے یہاں تک کہ فرشتے بھی اس کے حضورا بنی لاعلمی کا اقرار کرتے ہوئے عرض کرتے ہیں:

> سُبُخْنَكَ لَاعِلْمَلْنَآ اِلَّامَاعَلَّمْتَنَا ۖ إِنَّكَ اَنْتَ الْعَلِيْمُ الْحَكِيْمُ ۞ (البقرة 2:33)

ترجمہ: پاک ہے تو۔ہمیں کسی بات کا پچھلم نہیں سوائے اس کے جس کا تو ہمیں علم دے۔ یقیناً تو ہی ہے جو دائمی علم رکھنے والا (اور) بہت حکمت والا ہے۔

قرآن کریم بار بار یاد دلاتا ہے کہ انسان کواس وقت تک سیدھے راستے کا کوئی علم حاصل نہیں ہوسکتا جب تک کہ وہ خدا کے در کا فقیر بن کراینے لئے اس سے رہنمائی طلب نہ کرے:

اِيَّاكَ نَعْبُدُو اِيَّاكَ نَسْتَعِيْنٌ ﴿ اِهْدِنَا الصِّرَاطَ الْمُسْتَقِيْمَ ﴿ النَّاكَ نَعْبُدُو اِيَّاكَ نَسْتَعِيْنَ ﴿ الْمُسْتَقِيْمَ ﴿ النَّالَةُ الْمُسْتَقِيْمَ ﴿ النَّالَةُ الْمُسْتَقِيْمَ ﴿ النَّالَةُ الْمُسْتَقِيْمَ ﴾

ترجمہ: تیری ہی ہم عبادت کرتے ہیں اور تجھی سے ہم مدد چاہتے ہیں۔ ہمیں سید ھے راستہ پر چلا۔

بحز کا یہی درس ہے جس پرسقراط نے بھر پورزور دیا ہے کہ انسان اس وقت تک حقیقی علم حاصل نہیں کرسکتا جب تک وہ اپنی لاعلمی کا اقرار نہ کر لے اور بیعرفان نہ پالے کہ صراط مستقیم کا حصول آسانی مدایت کے بغیر ناممکن ہے۔

سقراط جب ایک فرضی کاریگر کے حوالہ سے بات کرتا ہے تو دراصل وہ علامتی زبان میں بالواسطہ انسان ہی کا ذکر کرر ہا ہوتا ہے۔اس کے نز دیک انسان اپنے علم کے بارہ میں دھو کہ کا شکار ہے حالانکہ جب تک وہ خودکو عالم سمجھتا ہے تب تک اسے علم حاصل کرنے کی ضرورت کا احساس نہیں ہوسکتا۔ پس سقراط نے اپنے پینم برانہ فرائض کی ادائیگی میں اشاروں کی زبان کا طریق اختیار کیا ہے۔اس کامشن تو یہ ہے کہ وہ اپنے ہم وطنوں کو تخلیق انسانی کے اس اخلاقی ، روحانی اور الہی مقصد سے آگاہ کرے جسے وہ خدا تعالیٰ کی مدد کے بغیر نہ تو سمجھ سکتے ہیں اور نہ ہی اسے حاصل کرنے میں کا میاب ہو سکتے ہیں۔

اکثر انسان تو شطرنج کے مہروں کی طرح ہیں۔ وہ نہیں جانتے کہ وہ کیوں حرکت کررہے ہیں۔ انہیں ا تناعلم بھی نہیں ہوتا کہ انہیں کون استعال کررہا ہے۔ ایسے غافل انسان نہ تو حقوق اللہ سے واقف ہوتے ہیں اور نہ ہی حقوق العباد سے۔ اس صورت حال کی اہمیت کو سمجھانے کیلئے سقراط انسان کو آخرت کی یاد دلاتا ہے جہاں وہ دنیوی زندگی میں کئے گئے اعمال کا جواب دہ ہوگا۔ لیکن سیکولرفلسفی حیات بعد الموت کی بات بھی نہیں کرتے۔ بیکا م اور بیفرض تو انبیاء کے سپر دہوتا ہے۔ ہماری خواہش تو صرف اتنی ہے کہ کاش گھری کو وہ الفاظ بھی یاد ہوتے جواس نے اپنی اسی کتاب میں سقراط کے بارہ میں استعال کئے ہیں۔خصوصاً مندرجہ ذیل الفاظ تو بے حدا ہم ہیں جن کے بارہ میں استعال کئے ہیں۔خصوصاً مندرجہ ذیل الفاظ تو بے حدا ہم ہیں جن کے بارہ میں خودمصنف کا دعویٰ ہے کہ سقراط نے اپنی موت سے ذرا پہلے کہے تھے:

''اگرا کثر نہیں تو بہت سے لوگ ایسے ضرور تھے جوسقراط سے اختلاف رائے تو رکھتے تھے کیکن اس کی موت کے ہرگز خواہاں نہ تھے۔وہ یقیناً بہت خوش ہوتے اگر سقراط کوانیھنز سے ہجرت کرنے پر آمادہ کرلیا جاتا۔''4

سقراط نے اس تجویز کو بیہ کہہ کررد کر دیا کہ:

''اس نے عمر کھرا پیھنز کے باشندوں کیلئے وضع کردہ قوانین سے استفادہ کیا ہے۔اب اگروہی

76 يوناني فلسفه

قوانین اسے زہر کا پیالہ پلانا چاہتے ہیں تو ان کے اس فیصلے سے گریز نا انصافی ہی نہیں ناشکری بھی ہوگی۔علاوہ ازیں کون کہہ سکتا ہے کہوہ اس دنیا سے کہیں بہتر دنیا کی طرف نہیں جار ہاہے۔''4

بہت سے دیگر بلند پاپیعلاء نے بھی arete کا درست ترجمہ کرنے کے سلسلہ میں تحقیق کی ہے۔ ان میں سے ایک بہت نمایاں نام گریگری ولاسٹوز (Gregory Vlastos) کا ہے جواس خیال کی پرزور تر دید کرتا ہے کہ arete کوشش کاریگر کی ایک اصطلاح سمجھا جائے۔ وہ اصل یونانی لفظ کے مختلف ممکنہ معانی بیان کرتے ہوئے کہتا ہے کہ جب سقراط اس لفظ کواستعال کرتا ہے تو اس کے نزدیک اس کے معنی لاز ما تھوئی، نیکی اور ہرقتم کی خیر کے ہوتے ہیں۔

پس ولاسٹوز کا بیموقف بہت معقول ہے کہ خودسقراط کے نز دیک لفظ arete کے جو بنیا دی معانی ہیں پہلے ان کو سجھنے کی کوشش کی جائے۔

(Christopher کے ان معنوں کا ذکر ایک اور بڑے عالم کرسٹوفر ہے ناوے Arete) Janaway) کیا ہے۔ چنانچہوہ کہتا ہے:

''……سقراط کے پیش نظر تو اخلاقیات کے مسائل تھے۔ بالخصوص اسے انصاف، حکمت، جرائت، تقویٰ اور اعتدال جیسی نیکیوں کے قیام کا شدّت سے احساس تھا۔ افلاطون نے 'ابتدائی مکالمات' (Dialogues) میں سقراط کی تصویر کشی بھی اسی رنگ میں کی ہے۔ اور اعتدار (Apology) میں بھی سقراط کواپنے آپ کواسی طرح پیش کرتے ہوئے دکھایا ہے۔''

''اخلاقیات سے متعلق سقراط کے بنیادی نظریات سے ہیں کہ نیکی علم ہے۔ تمام نیکیوں میں وحدت یائی جاتی ہے۔ تمام نیکیوں میں وحدت یائی جاتی ہے۔ نیکی مسرت ہے''

''ستراط کا پینظر پیرسی ہے کہ جو شخص اچھے اور برے کاعلم رکھتا ہے وہ کسی بھی نیکی سے محروم نہیں رہ سکتا۔اس کے ساتھ پیرسی ضروری ہے کہ وہ شخص جرائتمند، پاکباز،معتدل مزاج اور انصاف پیند ہو۔ وہ پیرسی سمجھتا ہے کہ ایک کامل طور پر نیک انسان یقیناً زیادہ خوش رہتا اور اس شخص کی نسبت زیادہ پرسکون اور مطمئن ہوا کرتا ہے جو نیکی سے محروم ہو۔''7

ہم سقراط کے علم الاخلاق کے بارہ میں جے ناوے (Janaway) کے خیالات سے پوری طرح متفق ہیں۔

دراصل سقراط ایک ایسے قانون کا ذکر کررہاہے جس کا انسانی نفسیات سے بہت گہراتعلق ہے۔اور جسے کلّیہ کے طور پرتشلیم کئے بغیر جارہ نہیں۔مثلاً بیلم ہی ہے جوایک خار دار جھاڑی کوایک وحثی درندے سے بیاؤ کی واحد پناہ گاہ ہجھنے کی صورت میں ایک معقول آ دمی کو کا نٹوں کی چیجن جو نسبتاً کم تکلیف دہ ہوتی ہے برداشت کرنے پرآ مادہ کر دیتا ہے اور جب تک وہ شخص محفوظ ہے اسے کانٹوں کی اذبیت بھی ایک راحت محسوس ہوتی ہے۔سقراط کواس بات سے انکارنہیں کھیجے علم رکھنے والے انسان کوجسمانی تکلیف نہیں ہوتی۔وہ زوراس بات پر دے رہاہے کہ صحیح علم رکھنے والاشخص اسی کام کومناسب حال سمجھے گا جس میں اسے اطمینانِ قلب نصیب ہوگا۔ یہ بات آج بھی ویسے ہی سے ہے جیسے کل تھی۔ اس سے یہ بھی ظاہر ہوتا ہے کہ خدا کے نیک بندے اپنی مرضی سے تکالیف برداشت کرتے ہیں اور اس میں انہیں مسرت ملتی ہے۔ خدا کے فضل سے محرومی ان کے لئے نا قابل برداشت ہوا کرتی ہے۔اسی طرح و عظیم لوگ جواصولوں کوقربان کرنے کے بعد آ رام کی زندگی بسر کرنے کی بجائے تکلیف کے ساتھ مرنے کوتر جیجے دیتے ہیں ان کی موت تو خوشی کا باعث بن جاتی ہے کیونکہ وہ اپنی اخلاقی فتح کے احساس کے ساتھ دنیا سے رخصت ہوتے ہیں۔ وہ روحانی اذیت کوقبول کرنے کی بجائے جوان کیلئے بہت زیادہ اذیت ناک ہوتی ہے جسمانی اذیت کوخوشی سے برداشت کرلیا کرتے ہیں۔

ولاسٹوزنے سقراط کی نیکی اور تقوی پر ایک طویل باب باندھا ہے جس میں اس کے

78 يوناني فلسفه

نظریات اوراس کے اپنے عمل اور تجربہ کے مابین ایک فرضی تضاد کو دور کرنے کی کوشش کی گئی ہے۔

یہ ایک اچھی کا وش ہے لیکن اس نے یہ ثابت کرنے کے لئے کہ در حقیقت کوئی تضاد موجود ہی نہیں

ہے بڑا معذرت خوا ہانہ انداز اختیار کیا ہے۔ ولاسٹوز کی نظر میں سقر اطرکا فلسفہ سرا سرعقلیت پہندی پر

مبنی ہے۔ لیکن اس کا الہام کا تجربہ اور رہنمائی کرنے والی ایک برتر ہستی پر اس کا اعتقاد ایسا تضاد

ہے جو بہر حال دور ہونا چا ہئے۔ اس حل کیلئے اس نے خود سقر اطرکا حوالہ دیا ہے۔ چنا نچہ اپنی عقلیت

پہندی کے بارہ میں سقر اطرکہتا ہے:

'' یہ پہلی مرتبہ ہیں بلکہ میں ہمیشہ سے ہی اس قتم کا انسان ہوں کہ میں کسی بات سے قائل نہیں ہوتا سوائے اس کے کہ گہر بےغور دفکر کے بعد کوئی نظریہ بہترین نظر آئے۔''8

سقراط کے عقلی استدلال کی اہمیت پراتنا زور دینے کے باوجود جب وہ اپنے ذاتی تجربات کی بات کرتا ہے تو ولاسٹوز اسے ایک تو ہم پرست انسان قرار دیتا ہے۔ چنانچیوہ لکھتا ہے:

''اس کے باوجود وہ مافوق الفطرت ذرائع سے ملنے والے احکامات کی اطاعت پر کمربستہے''۔8

اپنے دعویٰ کوسچا ثابت کرنے کیلئے ولاسٹوزسقراط کے اس بیان کا حوالہ دیتا ہے جواس نے مقدمہ کی کارروائی کے دوران دیا:

''میں یہی کہوں گا کہ مجھے خدانے نہ صرف الہامات اور رؤیائے ذریعیاس کام کوسرانجام دیئے کا تھم دیا ہے بلکہ دیگر تمام ذرائع سے بھی میتھم دیا گیا ہے جن سے آج تک کسی کو بھی پچھ کرنے کا تھم دیا جاتار ہاہے۔''8

یہ مفروضہ قائم کرنے کے بعد ولاسٹوز نے بیر ثابت کرنے کیلئے کہ سقراط پر روحانی تجربہ کا الزام غلط ہے بہت طویل بحث کی ہے۔ حالانکہ سقراط خود اپنے اس روحانی تجربہ کا معترف ہے۔ نہایت پیچیدہ دلائل کے بعد بالآخروہ بیہ مفروضہ قائم کرنے کی کوشش کرتا ہے کہ در حقیقت سقراط اس روحانی تجربہ پریقین نہیں رکھتا اگرچہ بقول اس کے وہ خودصا حب تجربہ ہے۔ بہر حال ولاسٹوز اپنی

تمامتر علمی کاوش کے باوجودا پنے مقصد میں کامیاب نہیں ہوسکا۔مثال کے طور پر مذکورہ بالاحوالہ کو پھر پڑھیں جس کے ابتدائی الفاظ یہ ہیں:

" مجھے بیرکنے کا حکم دیا گیاہے، "⁸

اس میں سقراط نے انگریزی لفظ 'God' کو واحد کے صیغہ میں استعال کیا ہے کیکن اس کے باوجود ولاسٹوز نے اسے 'g' کی بجائے'g' سے لکھا ہے۔

سے خوابوں، الہامات اور دوسری قسم سے تعلق رکھنے والے معین احکام کے متعلق اپنے صاحب تجربہ ہونے کے بارہ میں سقراط کا بیان اتنا قوی اور انبیاء علیہم السلام کے آفاقی تجربہ کے ساتھ ہم آ ہنگ ہے کہ اس سلسلہ میں شک وشبہ کی کوئی گنجائش ہی نہیں رہتی کہ سقراط جو پچھ کہ درہا ہے بعینہ حقیقت حال کے مطابق ہے۔قرآن کریم کی بہت ہی آیات سقراط کے اس بیان کی تائید کرتی بہت ہی آیات سقراط کے اس بیان کی تائید کرتی بہت ہی آیات سقراط کے اس بیان کی تائید کرتی بہت ہی اللہ تعالی نے اسی طرح آئے ضرح میں بید ذکر ملتا ہے کہ ان سے بھی اللہ تعالی نے اسی طرح آئے ضرح میں جن میں ایر کام فرمایا۔

ولاسٹوزاینے "متضا دنظریہ" کوآگے بڑھاتے ہوئے سوال اٹھا تاہے کہ:

''اس کی وجہ سے کیا ہمیں بیسلیم کر لینا چاہئے کہ دیوتاؤں کے بارہ میں علم حاصل کرنے کیلئے سقراط دومختلف ذرائع کا سہارالیتا ہے۔ایک عقل اورایک ماورائے عقل۔ منتیجہ صحیح عقائد تک چہنچنے کیلئے دومختلف نظام جنم لیتے ہیں۔ایک وہ جس تک عقلی دلائل کی رسائی ہوتی ہے اور دوسرا وہ جس تک الہام کے ذریعہ پہنچا جاتا ہے جو کہ کسی ہاتف غیبی (oracles)، سیچ خوابوں اور دیگرایسے ذرائع سے عبارت ہے۔''9

یہ دیکھ کرجرت ہوتی ہے کہ سقراط کے نظریہ اور اس کے ذاتی تجربہ کے درمیان کیسے کیسے فرضی تضاد پیدا کئے جاسکتے ہیں۔ بہر حال سقراط کے متعلق یہ بات تو بقینی ہے کہ وہ نام نہا دیونانی دیتا وں پر تنقید کیا کرتا تھا اور oracles یعنی پر اسرار شم کے علم غیب کے جانئے کے انکشافات اور پیشگوئیوں کو قابل اعتبار نہیں سمجھتا تھا۔ البتہ جب وہ اپنے ذاتی تجربہ یعنی الہام الہی یا رؤیائے صادقہ کا ذکر کرتا ہے تو کبھی بھولے سے بھی اس کا مذاق نہیں اڑا تا۔ مصنف یعنی ولاسٹوز نے الہام الہی کے بعد oracles کے لفظ کا اضافہ کر کے سقراط کے ساتھ سخت نا انصافی کی ہے کیونکہ اس

80 يونانى فلسفه

نے اپنے کسی الہام کے حوالہ سے کہیں بھی کسی oracle کا ذکر نہیں کیا۔ وہ جب بھی اپنے ذاتی تجربہ کی بات کرتا ہے تو ہمیشہ وہ اللہ تعالی (God) کا لفظ واحد کے صیغے میں اور احترام کے ساتھ استعال کرتا ہے۔ وہ کسی مرحلہ پر بھی خدائے واحد کو دیوتا نہیں کہتا۔ البتہ جب وہ شعراء کے تخیلات کو God-given یعنی خدا داد قرار دیتا ہے تو یہ محض ایک طرزییان ہے ورنہ یہ مراد نہیں کہ وہ واقعی خداکی باتیں ہیں۔

'' پیدرست ہے کہ ایک شاعر آمداور روانی طبع کی حالت میں ایک حیران کن نظم کہہ جاتا ہے تو اسے تحفۂ خدا وندی تو کہا جاسکتا ہے مگر نہ تو بیعلم ہے اور نہ ہی اسے علم کہا جاسکتا ہے۔ شاعری با قاعدہ فکر کا نتیجہ نہیں ہوا کرتی۔''10

سقراط کی بیت تقید کہ شاعری علم نہیں ہوتی اور نہ ہی اسے علم قرار دیا جاسکتا ہے کیونکہ یہ فکر سے خالی ہوتی ہے، درست بات ہے کیونکہ عام شاعرانہ پیرایۂ اظہار یقیناً ایسا ہی ہوتا ہے۔اس میں کوئی شک نہیں کہ بعض اشعار میں ایک قسم کا جادو ہوتا ہے اور یوں لگتا ہے جیسے شاعر کی زبان سے خدا کلام کر رہا ہو۔ مگر ایک معتدل صاحب فہم آ دمی اسے اتنی شجیدگی سے نہیں لیتا۔سقراط جب ایک شاعر کے متعلق کہتا ہے کہ اس پر دیوتا وں کا تصر ہف ہے تو وہ دراصل اہل انیھنٹر کے ان تو ہم پرستانہ نظریات کی طرف اشارہ کر رہا ہے جن کے مطابق بعض لوگوں پر دیوتا قبضہ کر لیتے تھے۔اس برستانہ نظریات کی طرف اشارہ کر رہا ہے جن کے مطابق بعض لوگوں پر دیوتا قبضہ کر لیتے تھے۔اس فتم کے فقرات اور اس زبان میں جو سقراط نے اپنے لئے استعال کی ہے، بُعد المشر قین پایا جا تا ہے۔سقراط نے خدا تعالیٰ کی شان میں بھی ایسے الفاظ استعال نہیں گئے۔ بلکہ اللہ تعالیٰ تو سقراط سے اپنے ایک عاجز بندہ کی حیثیت سے ہمکلام ہوا۔

سقراط نے بڑی وضاحت سے بیان کیا ہے کہ بعض اوقات شعری تجربہ کے متعلق یوں لگتا ہے جیسے بیا ایک بیا ہے جیسے بیان کیا ہے جیسے بیان کیا ہے جیسے بیان کی اہم کیوں نہ ہو، زیادہ سے زیادہ اسے ایک وجدانی کیفیت تو قرار دیا جاسکتا ہے لیکن اسے کسی صورت میں الہام الہی نہیں کہا جاسکتا۔

'' مجھے جلد ہی بیاحیاس ہو گیا کہ شعراء کا کلام علم پر بنی نہیں ہوتا بلکہ بیا بیک قسم کا فطری ملکہ ہے جس کے ذریعہ وہ ایک وجدانی حالت میں شعر کہتے ہیں۔'' 11 تاہم ولاسٹوز نے اسی اقتباس سے جونتیجہ نکالا ہے وہ شاعر کوعقل سے برگانہ قرار دینے کی سجائے قاری ہی کواحمق بنادیتا ہے:

''جب دیوتا شاعر کے وجود میں داخل ہوجائے تو شاعر عقل سے عاری ہوجا تا ہے۔'' 11 پھر ولاسٹوز سقر اط پرلگائے گئے الزام کو کہ'' وہ عقلیت پسنہیں ہے'' بیہ کہہ کررد کرتا ہے کہ: ''سقراط نے اس غیر منطقی اعتقاد کو توڑ کے رکھ دیا کہ مافوق الفطرت دیوتا انسان کے ساتھ مافوق الفطرت ذرائع سے رابطہ رکھتے ہیں۔'' 12

جب ولاسٹوز اس امر کا اطلاق سقراط کے اپنے 'روحانی' تجارب پرکرتا ہے تو ہم بڑے اوب سے پرزورطریق پراختلاف کرتے ہیں۔لطف بیہ ہے کہ لوگوں کو مافوق الفطرت ذرائع سے حاصل ہونے والے احکامات کی حقیقت کے متعلق مصنف نے جونتیجہ نکالا ہے اس سے صرف دو صفحات آگے چل کروہ بیشلیم کرتا ہے کہ خدا تعالیٰ کے بارہ میں سقراط کا تصور مختلف تھا۔وہ کہتا ہے:

''جیسا کہ ہم دیکھ بچلے ہیں کہ سقراط کا خداان کے دیوتاؤں سے قطعاً مختلف ہے۔ سقراط کا خدا
دائمی خیر ہے۔ وہ کسی کے ساتھ ، کسی بھی وقت کسی قشم کی بھی برائی نہیں کرتا۔ اور چونکہ کسی کودھو کہ
دینااس کے ساتھ برائی کرنے کے مترادف ہے اس لئے سقراط کا خداجھوٹ نہیں بول رہا۔' 13
اسی باب میں آگے چل کر سقراط کی طرف وہ عبادت کا ایک ایسا تصور منسوب کرتا ہے جو
اہل ایتھنٹر کے عبادت کے تصور سے قطعاً مختلف ہے۔ مصنف کے نز دیک ایتھنٹر کے رہنے والول
کی عبادت:

''دیوتاؤں اورانسانوں کے مابین تجارتی لین دین تک ہی محدودتھی۔''14 انتھنٹر کے باشندوں کی عبادت بہرحال مستر د کئے جانے کے قابل تھی۔ کیونکہ ان کے نزدیک دیوتا ان چڑھاووں کے محتاج تھے جو بہلوگ قربان گاہوں پر چڑھایا کرتے تھے۔مگرسقراط اپنے خداکے بارہ میں جسے مصنف نے غلط طور پر'دیوتاؤں' سے تعبیر کیا ہے، کہتا ہے:

''ہمارے تحائف کی اسے ضرورت نہیں، بلکہ ہم اس کی عطا کے بتاج ہیں۔''¹⁴ بیدا مر ظاہر ہے کہ سقراط اہل انتی منٹز کی عبادت کا ذکر ان کے خدا وُں یا دیوتا وُں کے حوالیہ 82 يوناني فلسفه

سے کرتا ہے جن کیلئے جمع کا صیغہ استعال کیا جاسکتا ہے۔لیکن یہاں یہ بھی یا در کھنا چاہئے کہ سقراط جب خدا (god) کا لفظ جمع کے صیغہ میں استعال کرتا ہے تو اس سے ہمیشہ یونانی ویوتا جو محض اہلِ ایتھنٹر کے خیل کی بیداوار تھے،مراز نہیں ہوتے۔بغور مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ gods کی اسلاح سے بعض اوقات اس کی مراوفر شتے یا خدا تعالیٰ کے ماتحت مافوق البشر دیگر روحانی وجود بھی ہوتے ہیں۔تا ہم جب وہ اپنے روحانی تجربہ کا ذکر کرتا ہے تو جمع کے صیغہ کو گلیڈ ترک کرکے ایک خدا کا حوالہ دینے لگتا ہے۔ چنانچہ وہ کہتا ہے کہ:

''میں یقین رکھتا ہوں کہ مجھے خدا تعالیٰ کے حضور جو خدمت بجالانے کی تو فیق ملی ہے اس سے بڑھ کر کوئی خیر بھی تم پر نازل نہیں ہوئی ۔''15

(سقراط کوسونیچ گئے مشن کے حوالہ سے یہاں خدا تعالیٰ کا واحد کے صیغہ میں استعال قابلِ غور ہے)۔

سقراط کا مذہبی اور سیاسی فلسفہ آسانی تعلیمات کے عالمی انداز سے ہمیشہ ہم آہنگ رہا۔ تاریخ کسی بھی ایسے نبی کا ذکر نہیں کرتی جس نے ملکی قانون کے خلاف علم بغاوت بلند کیا ہو۔لیکن جب بھی ریاست خداتعالیٰ کی اطاعت کے راستہ میں حائل ہوئی تو انبیاء نے اسے بلاخوف وتر دد ردکر دیا اور خداتعالیٰ کے احکامات پڑمل پیرا ہوئے۔

سقراط کا بھی بالکل بہی فلسفہ تھا۔ وہ ریاست کا کامل فرمانبردار تھالیکن جب یہ وفاداری اطاعتِ خداوندی سے متصادم ہوئی تو پھراس کا دوٹوک فیصلہ تھا کہ وہ اس وفاداری کو جوخالق کا حق ہے ریاست کی وفاداری پرترجیح دے گا۔اس نے سزائے موت سنانے والے ایوان کے سامنے بورے سکون اور وقار کے ساتھ کہا:

''ایتھنر کے لوگو! مجھےتم سے بہت پیار ہے اور میں تمہاری عزت کرتا ہوں کیکن اطاعت میں خدا ہی کی کروں گا،تمہاری نہیں۔ اور جب تک میں زندہ ہوں حکمت و دانائی کی تعلیم دینے اور اس پیمل کرنے سے نہیں رکوں گا۔''16

یہ بات قابل غور ہے کہ جووٹ Jowett سقراط کے تعلق میں خدا تعالیٰ کا نام ہمیشہ بڑے 'G' کے ساتھ یعنی God ککھتا ہے۔ جب اہل انتھنز نے اس شرط پرسقراط کی سزائے موت ختم کرنے کی پیشکش کی کہ وہ انتھنز کے دیوتا وُں کی نافر مانی اور اپنے خدا کی اطاعت کی تعلیم دے کر نوجوانوں کو بگاڑ نا چھوڑ دی تو اس نے فی الفور اس پیشکش کوٹھکرا دیا۔ اس بارہ میں سقراط اور اس کے بڑے مخالف وکیل میلشس اس نے فی الفور اس پیشکش کوٹھکرا دیا۔ اس بارہ میں سقراط اور اس کے بڑے مخالف وکیل میلشس اس بات پرمصر ہے کہ خدائے واحد پر ایمان کے دعویٰ کے باوجود سقراط کا انتھنز کے دیوتا وُں کا کھلم کھلا انکار سراسر دہریت کے خلاف ایمان کے دعویٰ کے باوجود سقراط کا انتھنز کے دیوتا وُں کا کھلم کھلا انکار سراسر دہریت کے خلاف ہے جس کی وجہ سے اسے ضرور سزائے موت ملنی چاہئے۔ اس مقام پرسقراط کا خدا تعالیٰ کی اطاعت کا مرتبہ انتھنز کے مرقبہ قوانین کی اطاعت کے مقابلہ پر بہت بلند اور ارفع تھا۔ وہ اس کی خاطر جیا اور اس پر اپنی جان قربان کر دی۔ لیکن اپنی موت سے پہلے اس نے انتھنز کے لوگوں کو خاطر جیا اور اس کے ساتھ یوں انذار کیا:

'دممکن ہے تمہارا یہ خیال ہو کہ مجھے سزا دے کرتم خدا کے حضور کسی گناہ کا ارتکاب نہیں کر رہے یااس کی کسی نعمت کو جھٹلانہیں رہے۔لیکن یا در کھوا گرتم نے مجھے تل کر دیا تو پھر تمہمیں میرے جیسا انسان آسانی سے نصیب نہیں ہوگا۔''17

یہ کہنے کے بعد سقراط نا قابل تر دید دلائل کے ساتھ اپنی بے گناہی کو ثابت کرنے کی کوشش کرتا ہے اور بالآخرا لیک ایسی دلیل دیتا ہے جو ہمیشہ سقراط کی عظمت کوسلام کرتی رہے گی۔ جووٹ نے سقراط کے ان الفاظ کو یوں درج کیا ہے:

" مجھ پرالزام لگانے والے اپنی تمام تر گتاخیوں کے باوجود میہ کہنے کی جرأت نہیں کر سے کہ کہ میں نے کبھی کسی سے کوئی اجرطلب کیا ہے۔ان کے پاس اس بات کو ثابت کرنے کیلئے کوئی شہادت نہیں ہے کیکن میرے قول کی صدافت پر میراایک گواہ ہے، یعنی میری غربت۔ اور بیایک کافی گواہ ہے۔'17'

سقراط اپنے ماضی کے کردار کواپنے موجودہ کردار کی سچائی پر بطور شہادت پیش کرتا ہے۔ پھر وہ ایک گزشتہ واقعہ کا حوالہ دیتے ہوئے، جس سے ثابت ہوتا ہے کہ سقراط ہی وہ واحد آ دمی تھا جس نے سارے ایوان اقتدار کی مخالفت کی جرأت کی ، بیداعلان کرتا ہے: 84 يوناني فلسفه

''میں نے کبھی موت کی ذرہ برابر بھی پرواہ نہیں گی۔ مجھے صرف ایک ہی خوف تھا کہ میں کسی گناہ یاغلطی کاار تکاب نہ کر بیٹھوں ۔ مگر ظلم واستبداد کی طاقتیں مجھ سے ایسا کروانے میں ناکام رہی ہیں ۔''18

ایسے مواقع پر نام نہاد معززین ذلت کا راستہ اختیار کرلیا کرتے ہیں۔لیکن سقراط ایسانہیں کرسکتا تھا۔ چنانچہ اس نے سلسلۂ کلام جاری رکھتے ہوئے مزید کہا:

''میں نے بڑے مشہور ومعروف لوگوں کواس وقت عجیب وغریب حرکتیں کرتے ہوئے دیکھا ہے جب انہیں سزاسائی گئی۔ایسے گتا تھا کہان کے خیال میں اگر وہ مارے گئے تو انہیں بڑی خوفناک مصیبت کا سامنا کرنا پڑے گا اور جان بخشی کی صورت میں انہیں بقائے دوام حاصل ہوجائے گی ''19

''پس جس کام کومیں ذلت آمیز، برااورغلط سمجھتا ہوں اس کے کرنے کی مجھ سے تو قع نہ رکھو۔ بالخصوص اب جبکہ مجھ پرمیلٹس کی طرف سے غیر متقی ہونے کا الزام لگا کر مقدمہ چلایا جارہا ہے۔''19

اس کے بعد کے واقعات بتاتے ہیں کہ خدا کی وحدانیت پر پختہ ایمان رکھنے کے باوجود سقراط دیوتاؤں کی طرح کے بعض وجودوں پر بھی ایمان رکھتا تھا۔لیکن جومختلف اور اعلیٰ درجہ کی صفات وہ ان کی طرف منسوب کرتا ہے وہ اہل ایتھنٹر کے نام نہاد دیوتاؤں پر ہرگز اطلاق نہیں پاتیں۔وہ ان کی طرف منسوب کرتا ہے وہ اہل ایتھنٹر کے نام نہاد دیوتاؤں پر ہرگز اطلاق نہیں پاتیں۔وہ ان وجودوں کا ذکر بالکل اسی رنگ میں کرتا ہے جیسے دیگر الہا می مذاہب میں فرشتوں کا ذکر پایاجا تا ہے۔اس لحاظ سے فرشتوں کے مفہوم میں دیوتاؤں پر ایمان خدائے واحد پر ایمان سے یقیناً متناقض نہیں ہے۔اور جب آخر میں وہ اپنے عہد وفا کا اظہار کرتا ہے تو ایتھنٹر کے لوگوں اور خدا کے ساتھ مہد با ندھتا ہے:

''اور میں تمہارےاوراپنے رب کے سامنے اپنا مقدمہ پیش کرتا ہوں۔''²⁰ سقراط چھوٹے سے چھوٹے پہلو کے لحاظ سے بھی قرآن کریم اور دیگر صحف مقدسہ میں مذکورانبیاء جبیسا ہی ہے۔ وہ خودکشی کو خدا تعالیٰ کے قانون کے خلاف ایک جرم قرار دے کراس کی مذمت کرتا ہے کیونکہ اس کے نزدیک زندگی خداتعالیٰ کی عطا ہے اور وہی اس کا واحد مالک بھی ہے۔ فیڈو (Phaedo) میں وہ قوی دلائل کے ساتھ خودکشی کے قانونی جواز کے خلاف مفصل بحث کرتا ہے۔ اس کے نزدیک خودکشی قطعی طور پرایک نا قابل معافی جرم ہے۔ چنانچہ اس مسئلہ پروہ اپنا فیصلہ سناتے ہوئے کہتا ہے:

' عقل كا تقاضا ہے كەانسان كوخود ہى اپنى زندگى كاخاتمہ نہيں كرنا چاہئے بلكه انتظار كرنا چاہئے يہاں تك كەخداتعالى اس كوبلالے جيسا كەدە مجھے بلار ہاہے۔'' 21

اس کی گفتگو کے دوران کرائٹو (Crito) نے دخل اندازی کر کے زہر پلانے پر متعین ملازم کی طرف سے کہا کہ زیادہ باتیں کرنے کی وجہ سے زہر کا اثر کم ہوجائے گا اور دوتین بار زہر دینا پڑے گا۔سقراط نے اس تنبیہ اور اپنی اس تکلیف کی جواسے پہنچ سکتی تھی ذرہ بھر بھی پرواہ نہ کی اور ملازم سے کہا کہ وہ اپنے کام سے کام رکھے اور دوتین بار زہر پلانے کے لئے تیار رہے۔ سلسلۂ کلام جاری رکھتے ہوئے سقراط نے کہا:

''میرے منصفو! اب میں تمہاری بات کا جواب دیتا ہوں۔'' 'منصفوٴ کہہ کر وہ اپنے ان مداحوں کو خاطب کرتا ہے جواس کے آخری لمحات میں اس کے گرد جمع تھے۔''اور تمہیں دکھا تا ہوں کہ وہ شخص جو ایک سیچ حکیم اور فلسفی کے طور پر زندہ رہا جب مرنے لگا ہے تو اسے سکینت واطمینان حاصل ہے اور موت کے بعد دوسری دنیا میں بھی بہترین خیر و برکت کے حصول کی امید کرسکتا ہے۔'' 22

یوں سقراط انتھنز کے لوگوں کوعلم ومعرفت کا درس دیتار ہا یہاں تک کہ اس نے زہر کا پیالہ اپنے لبوں سے لگا لیا۔ آ ہستہ آ ہستہ اس کے جسم سے جان نکل رہی تھی۔ لیکن جب تک اس میں بولنے کی سکت رہی وہ اپنا مقدس فریضہ برابرادا کرتار ہا یہاں تک کہ موت نے اسے خاموش کر دیا۔

یول خدا کے ایک عظیم الثان نبی کی زندگی اختتا م کو پہنچی۔ سقراط کا زمانہ پانچویں صدی قبل میں خدا کے ایک عظیم الثان نبی کی زندگی اختتا م کو پہنچی۔ سقراط کا زمانہ پانچویں صدی قبل مسیح ہے۔ اس لحاظ سے وہ حضرت بدھ علیہ السلام کا ہمعصر تھا اور حضرت بدھ ہی کی طرح اس نے مسیح ہے۔ اس لحاظ سے وہ حضرت بدھ علیہ السلام کا ہمعصر تھا اور جمعصر وں اور ہمعصر وں مثلاً افلاطون کھی اپنی تعلیمات کے بارہ میں خود کچھ نہیں لکھا بلکہ اس کے ساتھیوں اور ہمعصر وں مثلاً افلاطون

86 يوناني فلسفه

نے اس کی تعلیم اور زندگی کا ریکارڈ رکھا جو بعدازاں مکالموں کی شکل میں ضبط تحریر میں لایا گیا۔ حضرت بدھ پر بھی برہمنوں کے دیوتاؤں کے انکار کی وجہ سے دہریت کا الزام لگایا گیا تھا۔ سقراط نے فلسفہ کی جوظیم ترین خدمت سرانجام دی اس کا خلاصہ چیمبرزانسائیکلوپیڈیا میں درج ذیل الفاظ میں دیا گیا ہے:

''فلسفہ کو آسمان کی بلندیوں سے اتار کر ایک عام انسان کی زندگی سے ہم آ ہنگ کرنے کے سلسلہ میں سقراط کی مخلص اور عظیم کوششیں (جیسا کہ سسرو Cicero نے کہا ہے) اس کے عہد میں ایک نباعلمی رخ اختیار کر گئی تھیں۔'' 23

''اسے دنیوی آسائشوں سے کوئی رغبت نہ تھی۔ لیکن اس کے باوجود وہ تارک الدنیا بھی نہ تھا۔''²³

سقراط پر نازل ہونے والے الہام کی حیثیت کے بارہ میں مندرجہ بالامضمون کا مصنف رقمطراز ہے کہ:

''وہ آسانی نشان جس کوستراط ما فوق الفطرت آواز کہا کرتا تھا اور جوا کثر اس کی رہنمائی کرتی تھی اس کے متعلق بہت بحث کی گئی ہے۔ زینوفون کے نزدیک بیآ واز سقراط کو پچھ کرنے یا نہ کرنے کا تھم دیتی تھی۔افلاطون کے خیال میں اسے پچھ کرنے سے تو بازر کھتی تھی لیکن کسی عمل کا محرک نہیں تھی۔ البتہ بعد میں آنے والے مصنفین بالخصوص عیسائیت کے دور میں بعض لوگوں نے اسے ایک نہایت ذبین اور ساتھ رہنے والی شیطانی روح کا وجود قرار دے دیا۔ مگر اس کی کوئی بھی سندا فلاطون یا زینوفون کے پاس نہیں۔'' 23

'' یوں معلوم ہوتا ہے جیسے سقراط کو مستقبل میں ہونے والے واقعات کا یقینی علم ہو جاتا تھا جواس کے خیال میں الہی انذار کے مترادف تھا اور ایساممکن ہے۔ کیونکہ کہا جاتا ہے کہ بقول ان کے سقراط کو بھی بھاریہ وہم ہوتا تھا کہا ہے کچھ آوازیں سنائی دے رہی ہیں جیسا کہ بعض اوقات ایک صحیح الد ماغ انسان بھی اس قشم کے تجربہ سے گزرسکتا ہے۔''23 یوں سقراط کے الہا مات کو ادب کے دائر ہ میں رہتے ہوئے وہم قرار دے کر ردّ کر دیا گیاہے۔ در حقیقت سقراط کی شخصیت میں کوئی تضاد نہیں ہے۔ اگر کسی قتم کا کوئی تضاد ہے تو وہ بہر حال مصنف کے ذہن میں ہے جو بیہ کہہ کر بظاہر سقراط کا دفاع کرتا ہے کہ اس کے وہم است بہر حال مصنف کے ذہن میں ہے جو بیہ کہہ کر بظاہر سقراط کا دفاع کرتا ہے کہ اس کے وہم است بہر سے نہیں شخصے جسیا کہ ایسے ذہنی معذوروں کے ہوا کرتے ہیں جود ماغی خلل کا شکار ہوتے ہیں۔ بیز بیر کھیے الد ماغ لوگ بھی سقراط کی طرح بعض اوقات وہم کا شکار ہوجاتے ہیں۔

سقراط کے ساتھ پیجھی کیا خوب ہمدردی ہے کہ ایک جدیدمصنف نے سقراط کی شخصیت کو تسليم تو كياہے كيكن سقراط كے خدا پر ايمان كوشليم نہيں كيا۔ بيتبره اپني جگه خواه كتنا ہى ہمدردانه كيوں نہ ہو، سقراط کے لئے اسے خراج تحسین نہیں کہا جا سکتااور نہ ہی سقراط کواس سلسلہ میں کسی معذرت کی ضرورت ہے۔ کیا سقراط سے پہلے اور بعد میں آنے والے سب انبیاء کے ساتھ یہی سلوک روا نہیں رکھا گیا؟ کیاان میں سے ہرایک براس کی قوم نے بیالزامنہیں لگایا کہوہ اوہام کا شکار ہے؟ اگرچہاتنی تہذیب اور شرافت سے ان پریہالزام نہیں لگایا گیا جبیبا کہ مذکورہ بالاتحریر کے مصنف نے سقراط پرلگایا ہے۔ایسے تمام الزام تراش خوب اچھی طرح جانتے تھے کہ جن انبیاء پروہ یہ تہمت لگارہے ہیں وہ نہ تو کسی دماغی کمزوری کا شکار ہیں اور نہ ہی اخلاقی اعتبار سے کم تر ہیں۔ بیا پینے ز مانہ کے سب سے زیادہ دانالوگ تھے۔صحت مند دل ود ماغ کے مالک تھے اور اس معاشرہ میں عزت کی نگاہ سے دیکھے جاتے تھے جس میں وہ اپنا بجپین گزار کر بلوغت کی عمر کو پہنچے تھے۔ دعویٔ نبوت سے پہلے بھی بھی ان پریہالزام نہیں لگایا گیا کہان کا طرزعمل نجومیوں جبیباتھا اور نہ ہی دعویٰ کے بعد کسی نبی کے متعلق اس بات کے شواہد موجود ہیں کہ وہ فریب نظر کا شکار ہوا ہو۔ اوہام تو غیریقینی، بے ربط اور بے جوڑ ہوا کرتے ہیں۔ وہم میں مبتلا بعض لوگوں کوشاید پچھآ وازیں یہ پیغام دیتی ہیں گویاوہ خدا کی طرف سے ہیں لیکن ان آ واز وں میں بھی بھی کوئی علم وحکمت اور دانائی کی بات نہیں یائی جاتی اور نہ ہی ان ہے کبھی کسی نے کوئی ایسا طرز حیات سیکھا جس کو دوسرے بھی اپنا سكيں۔اور جو پچھوہ سنتے ہیں اس میں كوئی منطق نہیں یائی جاتی اور جو پچھوہ کہتے ہیں وہ معقولیت سے خالی ہوتا ہے۔ کیونکہ وہم بھی معقولیت کوجنم نہیں دےسکتا۔

وہم کو پیشگوئی کہنا دراصل وحی الہی کے مقام اور مرتبہ کو گرانے کی ایک ناپاک کوشش ہے۔ انبیاء کا تجربہ تو بالکل مختلف ہوتا ہے۔ سچائی ، دانائی اور معقولیت ان کی امتیازی خصوصیات ہوتی ہیں 88 يونانى فلسفه

جبکہ ان کا مخالف معاشرہ بے بنیا دعقائد، جھوٹ اور تو ہم پرتی سے عبارت ہوتا ہے۔ انبیاء کا پیغام ہمیشہ ایک اعلیٰ ضابطہ اخلاق پرہنی ہوتا ہے۔ ان کے لبوں سے حکمت کے سرچشمے پھوٹتے ہیں۔ وہ جسم نیکی اور تقویٰ ہوتے ہیں اور ہمیشہ معقول بات کرتے ہیں۔ وہ اخلاق فاضلہ، انصاف، اعتدال، صلح، شفقت علی خلق اللہ، صبر، خدمت اور قربانی کی تعلیم دیتے ہیں۔ کیا ایسی مقدس تعلیم انہیں اپنی وہمی کیفیت میں سوجھتی ہے؟ کیا خوب اوہام ہیں! کاش انبیاء پر ایسا الزام لگانے والوں کو اپنی کسی بیاری مثلاً شدید بخاریا ٹائیفائیڈ وغیرہ کے دوران محسوس ہونے والے اوہام یاد ہوتے۔ کیا گئی سی وقت ہذیان کے دوران کوئی ایسا علیٰ ضابطہ حیات ملاہے جس کی صدافت شک وشبہ سے بالا ہواور جس میں بی نوع انسان کیلئے کوئی ایسا بیغام ہو جسے سجیدگی سے قبول کیا جائے؟

ایک صحتند دماغ میں معقولیت اور وہم بھی اکھے نہیں ہو سکتے۔کاش سقراط پر وہم میں مبتلا ہونے کا الزام لگانے والے خود اپنے تجربات کی روشیٰ میں مزید وضاحت کر دیتے۔ کیا کسی صحیح الدماغ شخص نے بھی ہذیان کے دوران کوئی فلسفۂ حیات سیصا ہے؟ کاش مصنف کو یا دہوتا کہ سقراط نے حکمت و دانائی، نیکی اور تقویٰ، معقولیت اور ایمان کا جو پاک نمونہ دکھایا تھا وہ اس نے انہی آواز وں سے سیکھا تھا جنہیں وہم قرار دیا جاتا ہے!اگر وہی والہام پر اس کے ایمان کو وہم قرار دے کررڈ کر دیا جائے تو پھراس کے تمام فلسفۂ حیات اور اس کی ساری حکمت و دانائی کو اسی بنیا د پر مستر دکر نا پڑے گا۔سقراط کو بھی بھی اس کے معقولیت کے مقام سے الگ نہیں کیا جاسکتا۔

رو دہ پر سے دہ سراطر کی شخصیت کے ہر پہلو کے معترف ہیں۔ اس کا کر دار نہایت اعلی تھا اور مطمح نظر عظیم الثنان۔ اس نے الیمی پاکیزہ زندگی گزاری جو اوہام پر بنی نہیں ہوتی۔ اس نے سلامتی کے ساتھ جنم لیا، سلامتی کے ساتھ جنم لیا، سلامتی کے ساتھ زندہ رہا اور سلامتی کے ساتھ ہی مسکراتے ہوئے اپنی جان جان آفریں کے سپر دکر دی جبکہ اس سے محبت کرنے والے اس کے گردکھڑ ہے سسکیوں، آہوں اور چینوں میں اسے الوداع کہ در ہے تھے۔ ایشنز نے بھی اس جیسی پاک روح کورخصت ہوتے نہیں دیکھا تھا۔ خدا اس سے راضی ہواور اس پر اپنی رحمتوں کی بارش نازل فرمائے۔ مگر اس کے قاتلوں پر افسوس کہ استخطیم انسان بھی دوبارہ دیکھا نصیب نہیں ہوگا۔

حوالهجات

- 1. The New Encyclopaedia Britannica. Vol 24, 15th ed.
- 2. The New Encyclopaedia Britannica. Vol 25, 15th ed.
- 3. GUTHRIE, W.K.C. (1950) The Greek Philosophers. Methuen & Co, p.72
- 4. GUTHRIE. W.K.C. (1950) The Greek Philosophers. Methuen & Co, p.79
- VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p.200
- 6. GRAYLING, A.C. (1995) Philosophy-A Guide Through The Subject. Oxford University Press, Oxford, p.360
- 7. GRAYLING, A.C. (1995) Philosophy-A Guide Through The Subject. Oxford University Press, Oxford, p.364
- 8. VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p.157
- VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p. 167
- VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p. 168
- 11. VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p.169
- 12. VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, pp. 170-171
- 13. VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p. 173
- 14. VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p.174
- VLASTOS, G. (1991) Socrates, Ironist and Moral Philosopher. Cambridge University Press, Cambridge, p.175
- 16. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, p. 459
- 17. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, pp.460-461
- 18. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, p.462
- 19. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, p.464
- 20. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, pp.464-465

90 يوناني فلسفه

21. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, pp. 493-494

- 22. JOWETT, B. (1989) Plato, The Republic And Other Works. Anchor Press, New York, p.495
- 23. Chambers Encyclopaedia (1970) New Revised Edition Volume XII Roskilde -Spahi. International Learning Systems Corporation Limited, London, p.673

باب دوم

کتاب کے اس دوسر ہے باب میں ہم نے چند بڑے فداہب عالم کا ذکر کیا ہے جنہیں غلطی سے محدانہ فلفے یا مشرکانہ فداہب خیال کیا جاتا ہے۔ اس کے بعد دکھ اور الم کے مسئلہ کو زیر بحث لایا گیا ہے۔ ان فداہب کے ماننے والوں کی اکثریت پر بھی ان فداہب کی اصل حقیقت یوری طرح واضح نہیں۔ یہ باب درج ذیل عناوین پر مشتمل ہے:

بهنارومت

برصرت

كنفيوش ازم

تاؤازم

زرتشتازم

د کھاورالم کا مسکلہ

بهنارومت

فداہب کی برادری میں ہندومت اپنی ذات میں منفرد ہے۔ ہندولٹر پچر میں الہام کامفہوم تلاش کرنا جوروایتی الہامی فداہب میں ملتا ہے ایک مشکل کام ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ ایک طرف تو ہندومت میں الہام کا ایک جداگانہ تصور ہے جوصرف ویدوں تک ہی محدود ہے اور دوسری طرف ان کے ہاں بنی نوع انسان کی ہدایت کے لئے خدا کوانسانی شکل میں مثمثل دکھایا گیا ہے۔

ہر چند کہ عیسائیت میں حضرت عیسیٰ علیہ السلام کا تصور بھی کسی حد تک ہندومت میں حضرت کرشن علیہ السلام کے تصور سے مشابہت رکھتا ہے لیکن یہ مشابہت سطی نوعیت کی ہے۔ یسوع مسیح کی شکل میں ابنیت کے ظہور کے باوجود عیسائیوں کے نزدیک کا نئات کا اختیار باپ کے پاس ہی ہے اور یسوع کی انسانی شکل میں بجلی دراصل باپ کی صفات کا ظہور ہی ہے۔ عیسائیت میں روح القدس کے نام سے ایک تیسرا وجود بھی ہے جو ان دونوں سے الگ فی ذاتہ تثلیث کا جزولا نفک ہے۔

تا ہم ہندومت میں کرشن کی صورت میں 'برہما' کے ظہور کا عقیدہ اتنا واضح نہیں ہے۔ جب اس کا اوتار کرشن زمین پر موجود ہوتا ہے تو کیا وہ اس وقت بھی اپنے عرش سے زمین اور آسان پر حکر انی کر رہا ہوتا ہے۔ یا پھر یہ کہ کرشن ہی انسانی روپ میں بحثیت خدا زمین سے کا مُنات کی حکمرانی کر تا ہے۔ یا یہ کہ کرش محض ایک بت تھا یا ایک ظل، اور خدا خود ہمیشہ کی طرح کا مُنات کا حاکم تھا۔ اس طرح کے کی سوالات ہیں جو حل طلب ہیں۔

پھر جہاں تک الہام الہی کا تعلق ہے عیسائیت اس سلسلہ میں باقی مذاہب سے کلیے متفق ہے کہ الہام آسمان سے نازل ہوتا ہے۔ تا ہم ہندومت میں الہام کا تصور باقی مذاہب سے مختلف ہے۔ اس کے نزدیک خداانسانوں کے لئے بطور نمونہ خودانسانی شکل میں متمثل ہوتا ہے۔ اس کام کسلئے اسے کسی پینمبر کی ضرورت نہیں ہوتی۔

قدیمی رشیوں کا معاملہ، جن کے بارہ میں کہا جاتا ہے کہ ان پر وید نازل ہوئے، مختلف ہے۔ 'رشی' ایک ہندواصطلاح ہے اس سے ایسے فرہبی بزرگ مراد ہوتے ہیں جو دنیا سے قطع تعلق کرلیں اور گلیے خدائی منشا کے تابع ہوجا ئیں۔ اگر چہ کہا تو یہ جاتا ہے کہ ویدالہی تعلیم پر شمل ہیں لیکن رشیوں کے بارہ میں کوئی ایسی واضح تفاصیل دستیا بنہیں ہیں جن سے پید چل سکے کہ ان پر یہ پیغام وحی کی صورت میں نازل ہوا تھا۔ یہ سوال کہ کیا رشیوں کے وجدان کو حقیقت میں الہام کہا جاسکی بنیاد کلیے ان کے عقیدہ پر ہے۔ اگر چہ مختلف علماء رشیوں کے مختلف زمانے بتاتے ہیں لیکن اس مورئی کی سرمنفق ہیں کہ رشی ہی قدیم ترین انسان تھے۔

غالب امریہ ہے کہ ہندومت کی بیتشری محض انسانی تخیّل کی پیداوار ہے۔ انبیاء کے بعد آنے والے لوگ انبیاء کی تغلیمات میں ہمیشہ تحریف وتلبیس کے مرتکب ہوئے ہیں۔ لہذا یہ کوئی تعجب کی بات نہیں ہے کہ ہندوانبیاء کے بعدان کے پیروکاروں کی آنے والی نسلوں نے بھی ان کی تعلیم کو بگاڑ کرر کھ دیا ہو۔ جب ہم کہتے ہیں کہ ویدوں میں تحریف ہوئی ہے تو ہماری ہرگزیہ مراذ نہیں ہوتی کہ ویدوں کی تمام تر تعلیمات کلیے بدل دی گئی ہیں۔ مذہبی صحیفوں کے ساتھ خدا تعالیٰ نے کبھی بھی ایسانہیں ہونے دیا۔ اصل صدافت کسی نہ کسی حد تک انسانی تحریف و رستبرد سے ہمیشہ محفوظ رہی ہے۔ اس اصول کی روشن میں ہر مذہب کے اصل ماخذ کا بغور مطالعہ ہمیشہ سودمند ثابت ہوتا ہے۔ ہندومت کی گہری حقیق سے معلوم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے کہ جہاں تک خالص بنیا دی عقائد کا تعلق ہے بہتر ہم ہوتا ہے۔ ہندومت کی گہری خوتیں سے جنداں مختلف نہیں ہے۔

سیربین (Kaleidoscope) میں معمولی سی حرکت سے منظر ڈرامائی طور پر بدل جاتا ہے۔ 'مہا بھارت' اور' بھگوت گیتا' سے اس بات کی کافی شہادت پیش کی جاسکتی ہے کہ حضرت کرش علیہ السلام نے نہ تو بھی خدائی کا دعویٰ کیا اور نہ ہی خودکولا فانی کہا۔ فدہب کی معلوم تاریخ میں سلسلۂ انبیاء میں سے حضرت کرش علیہ السلام کی بحثیت ایک نبی کے شناخت چنداں مشکل نہیں ہے۔

حضرت کرش علیہ السلام کی منتند سوانے سے پیتہ چلتا ہے کہ وہ 1458 قبل میں عام بچوں کی طرح بسوڈ یبا (Basudeba) اور اس کی بیوی دیبوکی (Deboki) کے ہاں پیدا ہوئے۔انہوں (والدین) نے بیچے کا نام' کنہیا' رکھا۔' کرشنا' کا نام جس کے معنی'روشن کیا گیا'4 کے ہیں انہیں بعد میں دیا گیا۔ان کے بارہ میں مشہور ہے کہان کا بحیبین عام بچوں جبیبا تھا سوائے اس کے کہان کے اندرایک خارق عادت رنگ پایا جاتا تھا جیسا کہ انبیاء کے بارہ میں بھی ان کے پیروکار ایسے ہی عقائدر کھتے ہیں۔ وہ عام انسانوں کی طرح معاملت کرتے تھے۔ عام انسانوں کی طرح ہی انہوں نے زندگی گزاری اور عام انسانوں کی طرح وہ بھی حوائج ضروریہ کے مختاج تھے۔بعض ہندو تجزیہ نگاروں کے مطابق بجپین میں ان سے بھی کبھار بچینے کی حرکات بھی صادر ہو جایا کرتی تھیں۔ جسیا کہ تجزبیزنگاروں کے بقول وہ گھرسے سیر دوسیر مکھن بھی چرالیا کرتے تھے۔ تا ہم اسے ہم حضرت کرشن کا کوئی جرم نہیں سمجھتے۔ کیونکہ رحمدل بچے اپنے غریب ساتھیوں کی خاطر جائز سمجھتے ہوئے ایسا کر ہی لیتے ہیں۔ایسے بچہ پرتوپیارآ تاہے نہ یہ کہاس سے نفرت کی جائے۔ یہ سب کچھ بشریت کے تقاضوں کے عین مطابق ہے اور کسی طرح بھی خدا کے دوسرے انبیاء سے مختلف نہیں۔ بڑے ہوکروہ ایک مضبوط اور مثالی رہنما کے طور پر انجرے اور میدان جنگ میں تاریخ سازفتو حات کی حامل فوجوں کےسپہسالار بنے۔وہ اپنی زندگی میں ایک عالی مرتبت روحانی نمونہ بن کرسامنے آئے اور پھر عمر بھرایک عظیم مصلح کا کر دارا دا کیا جس کی مثال ہندوستان میں خال خال ہی ملے گی۔ انہوں نے لوگوں کونیکی کی تلقین کی اور بدی سے روکا۔ان کے نز دیک ضروری تھا کہ شریر لوگوں کا قلع قمع کیا جائے کیونکہایسےلوگ مٰدہب کوختم کر کےالحاد کوفروغ دینا چاہتے ہیں۔

جہاں تک حضرت کرش کے جسمانی خدوخال کا تعلق ہے وہ پچھانو کھے سے نظر آتے ہیں۔
ہندوفنکاروں نے ان کی جو تصویر بنائی ہے اس میں ان کے دو کی بجائے چار ہاتھ ہیں۔ اسی طرح
ان کے پربھی دکھائے گئے ہیں۔ اکثر تصاویر میں انہیں بانسری بجاتے دکھایا گیا ہے۔ نیز خوش
رنگ کیڑوں میں ملبوس پچھ خو برودوشیزا کیں ان کے اردگر دبیٹھی دکھائی گئی ہیں جو'' گو بیاں' کہلاتی
ہیں۔ گو پی ایک اصطلاح ہے جوگا کیں پالنے والی عورت کیلئے مستعمل ہے۔ اسے چروا ہن بھی کہتے
ہیں۔ یہاں یہ بھی یا درکھنا چا ہئے کہ خود کرش کا لقب بھی'' گو پال' تھا جس کا مطلب ہے'' گا کیں
پالنے والا''۔ اس کو اگر اسرائیلی انبیاء کیلئے بائیبل کی اصطلاح یعنی'' بنی اسرائیل کی بھیڑوں کے
چروا ہے' کے پس منظر میں پڑھا جائے تو مشابہت اور بھی واضح ہو جاتی ہے۔ چونکہ ہندوستان میں

بھیڑوں کی بجائے گائے عام ہے اس لئے اگرعوام الناس کو گائے سے تشبیہ دی جائے اور کرش کو گائیوں کا رکھوالا کہا جائے تو یہ بات بخو بی سمجھ میں آ جاتی ہے۔اسی طرح ان کے حواریوں کو گو پیاں کہا جائے تو کوئی تعجب کی بات نہیں۔

حضرت کرش کے بارہ میں دیو مالائی قصوں کو ظاہر پرمحمول کرنے کی بجائے محاورات اور استعاروں کے رنگ میں سمجھنا چا ہئے۔ ان کی تصویر میں ان کے چار ہاتھوں اور پروں سے علامتی طور پروہ غیر معمولی صلاحیتیں اور قوئی مراد ہو سکتے ہیں جو خدا تعالی اپنے خاص بندوں کو ودیعت فرما تا ہے۔ قرآن کریم بھی پنیمبر اسلام کے تعلق میں پروں کا ذکر فرما تا ہے۔ چنا نچہ آپ علی فرما تا ہے۔ چنا نچہ آپ علی فرما تا ہے۔ چنا نچہ آپ علی فرما تا ہے۔ اس طرح جہاں خدا کی طرف سے مومنوں پر رحمت کے پروں سے سابھ گن ہونے کا ارشاد ہے۔ اس طرح جہاں فرشتوں کے پروں کی مختلف تعداد کا ذکر ملتا ہے تو مرادان کی خصوصیات ہوتی ہیں نہ کہ ظاہری پر۔ لیت ہیں اکثر ایسا ہوتا ہے کہ دینی محاوروں اور تمثیلات کوان کے بیروکا راس حد تک لفظی مفہوم پرمحمول کر لیتے ہیں کہ اصل حقیقت کلیے نظرانداز ہو جاتی ہے۔ حضرت کرش اور ان سے منسوب پرمحمول کر لیتے ہیں کہ اصل حقیقت کلیے نظرانداز ہو جاتی ہے۔ حضرت کرش اور ان سے منسوب

حضرت کرش گو' مر لی دھر' لینی بانسری بجانے والا بھی کہا جاتا ہے۔اس جگہ بانسری واضح طور پر الہام کی علامت ہے۔ کیونکہ وہ دھن جو بانسری سے نگلی ہے دراصل بانسری کی اپنی دھن نہیں بلکہ اسے بانسری میں پھونکا جاتا ہے۔ بانسری سے خود بخود کوئی دھن نہیں نگلی۔ پس بانسری خود کرش سے جنہ نہیں فلا ۔ پس بانسری خود کرش سے جنہ نہیں خدا کی بانسری کے طور پر دکھایا گیا ہے اور خدا نے جو سُر بھی اس میں بھونکا، انہول نے بعینہ اسے آگے دنیا کو پہنچایا۔اس لئے حضرت کرش کو دیگر انبیاء سے کسی طرح بھی منفر داورالگ قر ارنہیں دیا جاسکتا جنہوں نے خدا کے پیغام کو دیا نتداری کے ساتھ من وئن دنیا کسی بہنچایا۔اس طرح دنیا کو بیا تھین دلانے کیلئے کہ انبیاء اپنی طرف سے پھینہیں کہتے بلکہ جو انہیں خدا کی طرف سے پھینہیں کہتے بلکہ جو انہیں خدا کی طرف سے بھینہیں کہتے بلکہ جو انہیں غدا کی طرف سے الہام کیا جاتا ہے وہی دنیا کو پہنچاتے ہیں بانسری ان کی دیا نتداری کی بلیغ ترین علامت شہرتی ہے۔

آ یئے ہندومت کے ایک اور بنیا دی عقیدہ لیعنی تناشخ کا جائزہ لیں۔ بیعقیدہ چندایک دیگر مذاہب میں بھی پایا جاتا ہے جن میں سے نمایاں ترین بدھ مت ہے۔ تناشخ کے علاوہ ہندوفل فیہ میں

دواورعقائد بھی شامل ہیں جن میں سے ایک تو روح اور مادہ کا اور دوسر ہے پرمیشر اور اس کے ماتحت دیوتاؤں کا ابدی ہونا ہے اس فلسفہ کی رو سے زمین برزندگی کلیے نئی تخلیق نہیں ہے۔اگر چہ تمام جاندارا پنی ذات میں انادی نہیں ہیں مگر انادی اجز اسے بنے ہیں۔دھرتی ما تا ان کے نزدیک محض ایک ایسی لیبارٹری کی حیثیت رکھتی ہے جہاں روح اور مادہ کو باہم ملانے سے مختلف شکلیں ظہور میں آتی رہتی ہیں۔ پس وہ خدا کی تخلیقی قدرتوں کو کسی پنساری یا عطار کی مہارت سے زیادہ نہیں سمجھتے۔خدا تعالی اپنی ذات میں ایسا خالق ہے جوعدم محض سے کوئی چیز تخلیق نہیں کرسکتا۔

ان کے نزد کیک کا نئات میں زندگی کے تین مدارج ہیں۔ سب سے بلند درجہ دیوتائے اعلیٰ
''برہما'' کا ہے جس کے ساتھ بہت سے دیوتا اپنی اپنی صلاحیتوں کے مطابق کا نئات کے مختلف نظام چلاتے ہیں۔ ان میں بعض بادلوں کے لانے اور آسانی بجلی کی گرج چک کے ذمہ دار ہیں۔
کچھ دوسرے دیوتا نظام فطرت کو چلانے کے ذمہ دار ہیں۔ وہ اپنے اپنے دائرہ کار میں کسی حد تک بااختیار ہیں اور شاذ ہی ایک دوسرے سے الجھتے ہوں۔ تا ہم بھی ان کا متصادم ہونا کا نئات کیلئے انتہائی خطرناک ہوتا ہے۔ آسانوں میں طوفان برپا کئے جاتے ہیں اور زمین پرغضب نازل ہوتا ہے۔ ان دیوی دیوتا وی کی خوشنودی ہمیشہ فائدہ مند ثابت ہوتی ہے اور ان کی ناراضگی بی نوع انسان کو مہنگی پڑتی ہے۔ اس طرح دولت کے دیوتا ہیں، بارآ وری کے اور صحت وطول عمری کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔ ہندووں کے نزد یک اس درجہ کے دیوی دیوتا ہیں۔

جانداراشیاء کا دوسرایا درمیانی درجه مادہ اور روح پرمشمل ہے۔ ان کے باہمی ملاپ سے حیات کا ادنی درجه معرض وجود میں آتا ہے جس کا تعلق زمین پر موجود زندگی سے ہے۔ اس ہندو فلسفہ کے مطابق دیوتا وس میں سے صرف اعلی ترین دیوتا ''برہما'' کوہی بی قدرت حاصل ہے کہ وہ روح اور مادہ کو جوڑ کرزمین پرزندگی پیدا کر سکے۔

ہندوفلسفہ کے لٹریچر میں ویدوں کی تعلیمات کے حوالہ سے یہ بحث بہت تفصیل سے ملتی ہے کہ یہ سلسلہ کب اور کیوں شروع ہوا۔ ویدوں کے مطابق زمین پر زندگی کا آغاز اس طرح نہیں ہوا جس طرح جدید سائنس بیان کرتی ہے۔ یعنی زندگی کئی ارب سال پہلے چٹانوں کی سطح اور سمندروں

میں موجود قدیم ترین پانیوں میں بہت ابتدائی نامیاتی مرکبات اور خلیات سے پیدا نہیں ہوئی۔ چنانچہ پروفیسر ہے ورمن(J. Verman) اپنی کتاب "The Vedas "میں لکھتے ہیں:

''ایسے دانشور جن کے ذہنوں میں ڈارون کا غیر متند نظریۂ ارتقا مسلط ہو چکا ہوان کیلئے الہام کے اس راز کو سمجھنا مشکل ہے۔ تا ہم ہمارے پاس ایسی ٹھوس شہادتیں موجود ہیں جن سے ثابت ہوتا ہے کہ انسان کی حالت ابتدائے زمانہ میں بہتر تھی اور الیسی کوئی دلیل موجود نہیں جس سے سمجھا جائے کہ قبل از تاریخ کا انسان یقیناً وشق ہوگا۔ ویدوں کے رشی سادہ لوح لوگ نہیں سے وہ تو شاعر ، اہل وجدان اور روحانیت سے مرصع تھے۔ ان کے شاگر دجوخود بھی رشی شہیں سے منتروں کو سنتے ہی ان کا حقیقی مفہوم سمجھ لیتے تھے۔ ہمیں سے بھی بتایا جاتا ہے کہ پھر جوں جوں ہولوگوں کی ذہنی اور نفسیاتی قوتیں انحطاط پذیر ہونے لگیس رشیوں کی نسلیں بھی معدوم ہونے لگیس رشیوں کی نسلیں بھی معدوم ہونے لگیس رشیوں کی نسلیں بھی معدوم ہونے لگیس ۔ ''ا

پروفیسر جے۔ورمن کا خیال ہے کہ موجودات کے الہی منصوبہ کی روسے بیز مین اوراس پر زندگی ازل سے بار بار پیدا ہوتی چلی آ رہی ہے۔ زمین کی ہرنئی پیدائش پر ہر بارایک نئی زندگی کا آغاز ہوتا ہے اورزندگی کے ہر نئے آغاز پر برہما' رشیوں پر آفاقی آئین کے طور پرویدوں کو نازل کرتا ہے جن کی روشنی میں رشی زمین پر بسنے والے دوسرے انسانوں کیلئے قانون سازی کرتے ہیں۔اس طرح زندگی کا آغاز انسانوں سے ہوانہ کہ حیات کی دوسری انواع سے۔

اسی کتاب کے ایک اور اقتباس سے دنیا کی حبیت پہبیٹے ہوئے جارر شیوں کا مقام مزید واضح ہوجا تا ہے کہ وہ مستقبل کی انسانی نسلوں کیلئے کیا حبور کر جارہے تھے:

'' چاروں بزرگ اہل نظر یعنی اگنی' وایؤ سوریا' اور انگیرا جو در حقیقت اعلیٰ ترین دانش اور ممتاز روحانی شان کے حامل انسان تھے ان کے دل تخلیق کے خوشکن مناظر کو دیکھ کر وجد میں آگئے اور ان کی نظریں بام دنیا سے تبت کی منوسمرتی حجیل کا نظارہ کرنے لگیں جوعلاقہ میں مقدس شعائر کی حثیت رکھتی ہے۔ بیسر زمین دیوتاؤں کی سرزمین ہے اور ہمالیہ کے اس پار عظیم دریاؤں گنگا، سندھو، برہما پتر ااور شاتا درو کاعظیم الشان سرچشمہ ہے جوفطرت کے پرکشش مناظر اور پروقار برف پوش چوٹیوں سے گھری ہوئی ہے۔ ان (رشیوں) کے دل ایک سرور

اور کیف کے عالم میں ڈوب گئے۔ان کے حواس مصفّا اور تیز ہو گئے۔ان کے ذہن مزید حصول علم کے لئے جسم پیاس بن گئے۔ تب عرفان کی بید مقدس حالت گہرے گیان اور ریاضت میں منتقل ہوگئی۔ پھر انہوں نے مادی دنیا سے بالکل مختلف حقائق کا مشاہدہ کیاا ور اینے اندر سے ایک آواز سنی جس کے ساتھ ہی حقیقی سچائی ان پر منکشف ہوگئی۔''2

پس ویدوں کی تعلیمات سے پنڈت جو کچھسمجھے ہیں اس کی روسے وہ ہمیں یقین دلانا چاہتے ہیں کہ زندگی ارتقا کی بجائے انحطاط پذیر ہے۔ چارعظیم ابتدائی رشیوں کے بعد سے پیدا ہونے والی نسلوں کا مقدر یہی تھہرے گا کہ وہ ابتدائی انسانوں کے بالمقابل اپنی تمام تر صلاحیتوں میں زوال پذیر ہوں۔انسانی صلاحیتوں کا گرتا ہوا بیگراف ان کے اخلاقی رویہ پر بھی حاوی ہوگا۔ کرموں اور جونوں کا یہ ہندوفلسفہ بنی نوع انسان کے مستقبل کیلئے یقیناً ایک براشگون ہے۔ پروفیسر ورمن کے بقول:

''آنے والی زندگی کے انحطاط سے بیمراد ہے کہ نوع انسان کی بجائے کسی ادفی نوع میں پیدا ہونے کیلئے تیار رہا جائے۔ بیکرموں کا پھل ہے اور بدا عمالیوں کی سزا۔ اور بیسزا مختلف انسانی صلاحیتوں، احساسات اور قوئی سے محرومی کی شکل میں ملتی ہے۔ بیکرموں کا فلسفہ ہے اسی کے تحت الٰہی قوانین کام کرتے ہیں اور اسی کوقوانین قدرت کی حکمرانی کہتے ہیں۔''3

ہم سمجھتے ہیں کہ اس فلسفہ کو ویدوں کی تعلیمات کی طرف منسوب کر کے ہندوؤں نے ویدوں کی حرمت سے کوئی انصاف نہیں کیا۔ اگر ایسے بیانات کو سنجیدگی سے لیا جائے تو زندگی کے آغاز کی کہانی کو از سر نولکھنا پڑے گا۔ اس نئے خیال کے مطابق زندگی کی ابتداء کے بارہ میں کرموں کا کردار یقنیاً بہت ہی مرکزی حیثیت اختیار کر لیتا ہے۔ زندہ رہنے کیلئے جدوجہد 'بقائے اصلح' اور جینیاتی تغیرات جن کے بارہ میں نظریہ کر تقائے حامی رطب اللسان رہتے ہیں کو یکسر مستر دکرنا پڑے گا۔ یہ اصطلاحیں محض سائنس فکشن کی من گھڑ ت اختر اعات مظہریں گی جن کے حق میں کوئی محموس شہادت نہیں ملتی۔ زندگی کے معمد کا واحد مل صرف کرموں تک محدود ہوکر رہ جائے گا۔

چنانچہاس اشارے کو ملحوظ رکھتے ہوئے ہم بآسانی بیا سنباط کر سکتے ہیں کہ زندگی کا سفر اعلیٰ درجہ کے مقدس انسانوں کی پیدائش سے شروع ہوا مگر اگلی نسلیں ڈبنی، جسمانی اور روحانی طور پر

انحطاط پذیر ہونا نثرع ہوگئیں اور زمین کو گنا ہوں سے بھرنے میں انہیں زیادہ دیز نہیں گئی۔ گناہ کے ساتھ ہی عذاب اترا اور وہ لوگ تیزی سے انسانیت کے مقام سے گرنا نثر وع ہو گئے۔ انسانوں کو جانوروں میں تبدیل ہوتے دیکھ کروہ شدیڈم اور سکتے میں آگئے ہول گے۔ گر تنزل کا الزام ان کے اپنے کئے ہوئے گنا ہوں کے سر ہی تھا۔ کرموں کے قانون کا نفاذ تو ہوکر رہنا تھا اور نتیجۂ گنا ہوں نے بھی بہر حال اپنا خراج وصول کرنا تھا۔ چنا نچہ افز اکثر نسل کے پس منظر میں انسانی بچوں کی بجائے جانوروں کی مختلف انواع کا جنم لیناان کے مشاہدے میں کوئی انو تھی بات نہیں ہوگی۔

لیکن شاید ہندومت کے علاء بھی اصل انواع اور کرموں کے قانون کواس طرح پیش نہیں کرتے۔اس پرکسی واضح بیان کی عدم موجودگی میں ان کے پاس اپنے عمومی اعتقاد کے اندرر ہے ہوئے کچھ مکنہ تا ویلات کا راستہ ہی رہ جا تا ہے۔ شاید وہ زمین پر زندگی کے دقیق رازوں کو مختلف انداز میں آشکار ہوتے ہوئے دیکھتے ہوں گے۔ چاروں رشیوں کے زمانہ کے بعد انسان جو نہی زوال کا شکار ہوا تو اس کے تولیدی قو کی کمزور ہونا شروع ہو گئے ہوں گے اور بانچھ بین کی وبا پھوٹ روال کا شکار ہوا تو اس کے تولیدی قو کی کمزور ہونا شروع ہوگئے ہوں گاور جانوروں کی مختلف بڑی ہوگی۔ انواع سطح زمین پرخمودار ہونے گئی ہوں گی۔

ہاتھیوں اور شیروں کے نمودار ہونے پر زمین مختلف جگہوں سے ثق ہونے لگی۔اسی طرح کتے بلیاں ،لگڑ بگڑ اور بھیڑیے ظاہر ہونے لگے۔ پانی میں ہر رنگ،شکل اور جسامت کی محچلیاں نمودار ہونے لگیس اور کچھوے بھی پیچھپے نہیں رہے ہوں گے۔ پھر حشرات الارض ٹڈی دل کی طرح دنیا میں آن موجود ہوئے ہوں گے۔

زندگی کی ان ظاہری شکلوں کے علاوہ نظر نہ آنے ولے وائرس اور بیکٹیریا کی بادشاہت تیزی سے پھیلی ہوگی۔ مگرافسوس! کہ چاروں رشیوں کی تمامتر کوششوں اورانذار کے باوجودانسان نے اطاعت سے انکار کر دیا اور ویدوں کی تعلیمات سے بغاوت جاری رکھی۔ان کے گناہوں کے طبعی نتیجہ کے طور پر انسانوں کا جانوروں کی جونوں میں ظاہر ہونے کا سلسلہ ایک وحشیا نہ انتقامی کارروائی کارنگ اختیار کرتا چلاگیا۔

جب سطح زمین اورسمندروں کی گہرائیاں نا کافی ثابت ہوئیں توانسان نے انسان کے اندر

بھی جنم لینا شروع کر دیا۔ Threadworms, Roundworms کے بارہ میں کیا کہیں گے جوشیر خوار بچول کو بھی معاف نہیں کرتے۔ پھر وائرس اور بیکٹیریا کی بیثارا قسام ہیں جن کے روپ میں معتوب انسان نے خون کی نالیوں ، خلیائی بافتوں اور اعضائے رئیسہ میں جنم لیا ہوگا۔ حتیٰ کہ ہڈیوں کے گودے میں بھی انسان کو اس کے اپنے ہی اور اعضائے رئیسہ میں جنم لیا ہوگا۔ حتیٰ کہ ہڈیوں کے گودے میں بھی انسان کو اس کے اپنے ہی ہاتھوں سزاد سینے کا کتنا نرالا طریق ہے کیان افسوس کہ انسان بقول ان کے پھر بھی اسے ہمجھ نہ سکا۔ بشک بہت دلچیپ نظام ہے جس کی تائید میں پروفیسر ورمن کا دعویٰ ہے کہ ان کے پاس ٹھوس شہادتیں موجود ہیں۔ اس میں صرف واحد نھا ساسقم پینظر آتا ہے کہ انسان وقت گزر نے کے ساتھ ساتھ گانہ کی دلدل میں دھنتا چلا جاتا ہے۔ لیکن جیرت کی بات بیہ کہ الٹا اس کی تعداد میں کی واقع نہیں ہور ہا ہے۔

یہی بات ایک بار پھر جمیں ماضی کی طرف لے جاتی ہے جب بقول ان کے زندگی کا آغاز چار شیوں اور عامۃ الناس کی تخلیق سے ہوا۔ اگر اس وقت کا انسان سماجی اور روحانی لحاظ سے بہترین تھا تو اس نیک نسل کے ختم ہونے کے بعد تو اس کے ادنی درجہ کی نوع میں تبدیل ہونے کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ کیونکہ کرموں کا نظام اس بات کی ضمانت ویتا ہے کہ جب تک انسان نیکی پر قائم ہے، کوئی انسان کسی نوع کے جانور کی شکل میں پیدا نہیں ہوسکتا۔ کیونکہ بقول ان کے تناسخ کے اصول کے مطابق حیوانات تو صرف انسانوں کی کسی گنہگارنسل کے گنا ہوں کی سز ا کے نتیجہ میں بہیرا ہوتے ہیں۔

ایسا معلوم ہوتا ہے کہ پروفیسرورمن کے پاس اس مشکل کاحل ہیہے کہ جوں جوں انسانی سلیس مقدس رشیوں سے دور ہوتی چلی گئیں ان کا کردار شکست وریخت کا شکار ہونے لگا۔ صاف ظاہر ہے کہ اس کے بعد تو یوں ہوا کہ انسان کے گنا ہوں کی وجہ سے انواع واقسام کے حیوانات کی تخلیق کی راہیں کھل گئیں۔لیکن اگلے جنم میں حیوانات کے درجہ پر پیدا ہونے والی ایسی گنہگار روحوں کی تعداد میں کوئی کمی واقع نہیں ہوئی جنہیں عمل تناسخ کے نتیجہ میں انسانی رتبہ سے گرا کر سزا کے طور پر کمتراقسام میں دوبارہ پیدا کیا گیا ہو۔

لیکن بیمنصوبه صرف اسی صورت میں کامیاب ہوسکتا تھا جب اس وقت کے انسانوں کی

102

مجموعی آبادی آج کی نسبت کروڑوں اربوں گنا زیادہ ہوتی۔ تمام انواع کے جانداروں کی مجموعی تعداد کھر بہا کھر بسے بھی زیادہ ہے۔ لہذا بلاتر ددیہ قیاس کیا جاسکتا ہے کہ بیکٹیر یاسمیت تمام جاندار کسی زمانہ میں ضرورانسان رہے ہوں گے۔ ایسی صورت میں تو مقدس رشیوں کے وقت میں انسانی آبادی اتنی تو ہونی چاہئے تھی جسے شار کرنے کیلئے تمام تخیینے ناکافی کھہریں۔ نیز کرہ ارض کو آج کی نسبت اربوں گنازیادہ وسیع ہونا چاہئے تھا جس میں ویدک دھرم کے خوف خدار کھنے والے پیروکاروں کی ساری آبادی ساسکتی۔

ضمناً یاد رکھنا چاہئے کہ سائنسدان ہمیں ہے بھی بتاتے ہیں کہ ابتدائے زمانہ میں تبت کی سرز مین جس میں یہ چار عظیم روایق رشی رونق افروز سے اس کی تو ابھی تخلیق بھی نہیں ہوئی تھی۔
کرہ ارض کا یہ حصہ تو بہت بعد میں آج سے تقریباً ایک ارب سال قبل براعظموں کے سرکنے اور باہمی عکراؤ کے نتیجہ میں معرض وجود میں آیا تھا۔ ماہرین ارضیات اور ویدوں کے علاء کے مابین اس نزاع کی وجہ سے چاررشیوں والا منظر نامہ شکوک وشبہات کے دھندلکوں میں گم ہوکررہ جاتا ہے جہاں ان رشیوں کو تبت کی سطح مرتفع پر موجود اپنے بلند مقامات سے رواں دواں دنیا کو بڑے اطمینان سے مشاہدہ کرتے ہوئے دکھایا جاتا ہے۔ البتہ پروفیسرورمن جیسے ہندوعلاء کو یقیناً یہ تق حاصل ہے کہ وہ ماہرین ارضیات کی اس گپ شپ کوبھی اس طرح ہوش وحواس سے عاری سمجھیں اور اسی طرح کھوکھی قرار دیں جیسے انہوں نے نظریۂ ارتقا کورد کردیا۔ اب اس سائنسی تحقیق کوبھی سائنسی تو ہمات قرار دیں جیسے انہوں نے نظریۂ ارتقا کورد کردیا۔ اب اس سائنسی تحقیق کوبھی سائنسی تو ہمات قرار دیں جیسے انہوں نے نظریۂ ارتقا کورد کردیا۔ اب اس سائنسی تحقیق کوبھی سائنسی تو ہمات قرار دیں جیسے انہوں نے نظریۂ ارتقا کورد کردیا۔ اب اس سائنسی تحقیق کوبھی سائنسی تو ہمات قرار دیں جیسے انہوں نے نظریۂ ارتقا کورد کردیا۔ اب اس سائنسی تحقیق کوبھی سائنسی تو ہمات قرار دیں جیسے انہوں کے نظریۂ ارتقا کو پہلے ہی بھی کا جاچکا ہے۔

آئے اب انسانی آبادی کے سوال کی طرف لوٹے ہیں۔ یہ آبادی بقول ان کے عظیم رشیوں کے مقدس صلب سے پھیلی، سوچیس تو لاز ما یہ آبادی نا قابل یقین حد تک وسیع ہوگئ ہوگ۔
کیونکہ آنے والے جانوروں کی انواع کے آباؤاجداد وہی تو تھے۔ یہ انہی کی گنہگارارواح تھیں جو ادنی درجہ کے جانوروں کے مقام تک گرا دی گئی تھیں۔ اس وقت کی انسانی آبادی کی تعداد میں بھی آنے والی تمام انواع کے جانوروں کی کل تعداد بھی شامل سمجھی جانی جا ہے۔ ڈھیروں ڈھیر کیٹرے ماوڑ وں کی طرح رینگتے، بل کھاتے انسانوں کی زمین جیسے ایک چھوٹے سے سیارہ پراتنی کثیر تعداد کے تصور سے ہی انسان ورط کریت میں ڈوب جاتا ہے۔ کسی بھی بلندی سے دیکھا

جائے خواہ وہ تبت ہو یا کوہ ہمالیہ، ہر جگہ انسان ہی انسان نظر آئیں گے جن کے پاس کھانے کیلئے ایک ذرہ بھی نہیں ہوگا۔

کرموں کے مسکلہ پر دوبارہ غور کرتے ہوئے اب ہم اس کا خالصةً علمی لحاظ سے جائزہ لیتے ہیں۔اس نظریہ کے مطابق زندگی کی ہرنسل کا مقدر کممل طور پراینے سے پہلی نسل کے کرموں سے وابستہ ہے۔ روح اپنی ذات میں ایک غیر جانبدارا کائی ہے، اسی طرح اس کے ساتھ جڑنے والا مادہ بھی۔اس طرح اصل سوال،جس کاحل ہندوعلماء پیش کرنے کی کوشش کیا کرتے ہیں، بیہ ہے کہ اس سار سے خلیقی عمل کے پیچھے کوسی خدائی حکمت کار فرما ہے۔ان کا کہنا ہے کہ اگر خدا تعالی ایک منصف خدا ہے تو وہ انسانوں میں ایک دوسرے کے بالمقابل جانبداری کا سلوک کیوں کرتا ہے؟ بیروہ بظاہرنا قابل حل عقدہ ہے جس کے جواب میں وہ لامتناہی کرموں اوران کے نتیجہ میں دی جانے والی جوابی سزاؤں کے چکر کا فلسفہ پیش کرتے ہیں۔روح کے جون بدلنے کا بیروہ اصول ہے جواسے علت ومعلول، جرم وسزااور نیکی و جزا کے ستقل چکر میں ڈال دیتا ہے۔اس کے برعکس دنیا کے دیگر بڑے مذاہب میں خدا کا تصورایک ایسی قادرمطلق اور برتر ہستی کا ہے جومحض اپنے ارادہ سے جو جاہے بیدا کرسکتا ہے۔ وہ مالکیت تامہ رکھتا ہے، اپنی مخلوق سے جبیبا جاہے سلوک کرسکتا ہے۔وہ کلیے بااختیارہےاورجو جاہے بناسکتاہے۔و پخلیقی عمل میں عدل کےاصولوں کامختاج نہیں ہے تا ہم کمالِ تام،حکمت بالغہاور قدرت کاملہ کی صفات سے متصف ہونے کی بنایروہ کسی بھی نوع سے متعلق جاندار کواس کے مناسب حال تمام اندرونی و خارجی ضروریات بکمال تام مہیا فرما تا ہے۔ یہاں تک کہاین منھی اور محدودعملداری میں ایک 'امیبا '(amoeba) بھی اتنا ہی خوش وخرم اور سرشارر ہتاہے جتناایک پرشکوہ تخت پر بیٹےا ہوا کوئی بادشاہ۔

ہندوؤں کی لوک داستانوں میں مذکور خداتعالیٰ کا مختارِگل ہونا اس طور پر ثابت نہیں ہے۔ لیعنی جب وہ کسی چیز کا خالق ہی نہیں ہے تو اسے کیاحق پہنچتا ہے کہ وہ مادہ اور روح کی آزادی میں دخل اندازی کرے اور انہیں اپناغلام بنالے۔ نیز تخلیق کے ہرفعل پر اختیار کا سوال بھی پیدا ہوگا کہ کسی کواوروں سے بہتر کیوں بنایا جائے یا اسے تخلیق کے مدارج میں بلندتر مقام پر فائز کیا جائے؟

اس کا کیا جواز ہے کہ ایک شخص تو شاہی محلات میں پیدا ہو جبکہ دوسرائسی قلاّ ش کی کٹیا کے گھپ اندھیروں میں۔

یہ وہ اشکال ہے جس کی وجہ سے خدا تعالیٰ کیلئے ایسی متنوع اور گونا گوں تخلیق کے وقت کسی خرح کا جواز ضروری ہو جاتا ہے۔ ہندو فلسفہ اس سوال کا یہ جواب دیتا ہے کہ خدا بحثیت خالق کوئی صوابدیدی فیصلہ نہیں کرتا۔ دنیا کے دیگر مذاہب کے برعکس وہ زمین ہی کو جزاسزا کا مقام سمجھتے ہیں۔ اس فلسفہ کے مطابق زمین پر گزاری گئی زندگی کے اعمال کا اثر براہ راست اگلی جونوں کی شکل میں ظاہر ہوتا ہے۔ سب سے بڑا دیوتا 'برہما' زمین پر زندگی کے ہرممل پر گہری تقیدی نگاہ رکھتا ہے۔ چنانچہ اس کے مستقبل کا دارومدار اس کے اپنے ہی کرموں پر ہے۔

زندگی اورموت ایک ابدی سیم کے ماتحت نیکی اور جزا اور جرم وسزا کے طور پر باہم منسلک ہیں۔ لیکن مشکل بیہ ہے کہ خدا جب ایک آزاد روح کواس کے سکن سے اٹھا کر زمین پر کسی بھی نوع حیات کے جسم میں قید کر تا ہے تو اسی لمحہ وہ روح بغیر کسی سابقہ کرم کے پہلی دفعہ قید کر دی جاتی ہے۔ عدل وانصاف کے اصولوں کی بیپہلی خلاف ورزی ہے جس کا بقول ان کے خدا مرتکب ہوتا ہے جس کے بعد انصاف کا تقاضا تو یہ ہے کہ اللہ تعالیٰ کو بھی کسی گھٹیا ترین جانور کی جون میں ڈال دیا جائے۔ نعوذ باللہ۔

آیئے ایک بار پھرویدوں کی تعلیم کے پس منظر میں کرموں کے کردار کا جائزہ لیں۔ بیامر ذہمن نشین رہے کہ بیا ایک انتہائی پیچیدہ سکیم ہے جس کے مطابق اس دنیا میں کیا گیا چھوٹے سے چھوٹاعمل بھی، خواہ اچھا ہویا برا ، ملحوظ رکھا جاتا ہے۔ اعمال کا بیفرق جز ااور سزا میں کمی بیشی کرنے میں خدا کا مددگار ہوسکتا ہے۔

ضروری نہیں کہ ہرجرم پرانسان جانور میں بدل دیا جائے۔ مثلاً ایک شخص جواپنے سابقہ جنم میں بادشاہ تھا ممکن ہے اگلے جنم میں ایک گدائے مفلس کے طور پر پیدا کر دیا جائے۔ اسی طرح ایک فقیر کواگلے جنم میں ایک پرشکوہ بادشاہ بنایا جا سکتا ہے۔ اس کا انحصار خدا کی نظر میں کئے گئے کئے چھلے جنم کے اچھے یا برے اعمال پر ہے۔ جبیبا کہ پہلے وضاحت کی جا چکی ہے اس ویدک فلسفہ کے مطابق ایک نوع کی دوسری نوع میں تبدیلی کا فیصلہ میرٹ کی بنیاد پر ہوتا ہے۔ کسی جنم میں انسان مطابق ایک نوع کی دوسری نوع میں تبدیلی کا فیصلہ میرٹ کی بنیاد پر ہوتا ہے۔ کسی جنم میں انسان

کے طور پر پیدا ہونے والا اگلے جنم میں کیڑا بھی بن سکتا ہے۔ اگر چہ یہ بڑی ناخوشگوار بات ہوگی لیکن اس کا سہرااینے ہی گنا ہوں کے سرہے۔

اصل سوال میہ ہے کہ آوا گون کا میسلسلہ شروع کہاں سے ہوتا ہے؟ میا یک متعلقاً لا پنجل معمہ ہے کہا گر ہرنی جون کسی سابقہ جنم کی متقاضی ہے تو پھر میسلسلہ شروع کیسے ہوا؟ یقیناً علت و معلول کے اس سلسلہ کو عہد ماضی میں اور پیچے دھیلنے سے تو کا منہیں چلے گا۔اس سے زندگی کی تمام شکلوں اور ان سے متعلق کرموں پر ابد بہت لازم آتی ہے۔لیکن میا بیا خیال ہے کہ جس سے بہت پر جوش ہندو بینڈ ہے بھی منفق نہیں ہو سکتے کیونکہ جانوروں کے ابدی ہونے سے خلیقی عمل فضول اور بے معنی ہندو بینڈ ہے۔ کرموں اور ان کی پاداش کو بیحفے کا ایک ہی راستہ باقی رہ جاتا ہے اور وہ میر کہ انہیں ایک مدوّر زنجیر کے طور پر سمجھا جائے۔لیکن میہ بھی کسی طور سے ممکن نہیں کیونکہ کرموں اور پاداش کا ایسا مدوّر زنجیر کے طور پر سمجھا جائے۔لیکن میہ بھی کسی طور سے ممکن نہیں کیونکہ کرموں اور پاداش کا ایسا مور پر بیان ان ایسا ابدی چکر منطقی طور پر مرف اس صورت میں قابل قبول ہو سکتا ہے جب اس سلسلہ کی ہرکڑی ایک جیسی ہو۔ جہاں ان کر ٹریوں کی بناوٹ میں فرق نظر آئے گا و ہیں آغاز اور انجام بھی دکھائی دینے لگے گا۔مثلاً جوکڑیاں کر ٹریوں کی بناوٹ میں فرق نظر آئے گا و ہیں آغاز اور انجام بھی دکھائی دینے لگے گا۔مثلاً جوکڑیاں زوال کا نزولی اور ارتقا کا صعودی رجان رکھتی ہوں انہیں کسی ابدی چکر میں نہیں جوڑ اجا سکتا۔

دائرہ کو،جس کا ہم نے ابھی ذکر کیا ہے، نہ تو اس کے آغاز سے منسلک کیا جاسکتا ہے اور نہ ہی اسے ابدی کہا جاسکتا ہے کوئکہ ابدی تے ایک اٹوٹ شلسل کو چاہتی ہے۔

اگر زنجیر کے آخری سرے کو حیات کے آغاز سے منسلک کر دیا جائے تواس کے ایسے گھناؤنے نتائج نکلیں گے جن کا تصور بھی نہیں کیا جا سکتا۔ مثلاً اگر کوئی اژ دھا اپنی دم کو منہ میں دبائے بیٹھا ہوتو کوئی ہوشمندانسان اسے ایسا ابدی دائر ہنمیں کہہسکتا جس کی نہ کوئی ابتداء ہے، نہ کوئی انتہاء۔ دم، دانتوں میں اچھی طرح دبالینے کے باوجود، دم ہی کہلائے گی۔ اس دائرہ کا ایک سرا ہوگا اور ایک دم ہوگی۔ یعنی اس کی ابتداء بھی ہے اور انتہا بھی۔ چاروں رشیوں کیلئے دل میں معمولی سااحتر ام رکھنے والاشخص بھی یہ پیندنہیں کرے گا کہ وہ ایسی دم سے پیدا ہوجوادنی درجہ میں معمولی سااحتر ام رکھنے والاشخص بھی یہ پیندنہیں کرے گا کہ وہ ایسی دم سے پیدا ہوجوادنی درجہ میں معمولی سااحتر ام رکھنے والاشخص بھی یہ پیندنہیں کرے گا کہ وہ ایسی دم سے بیدا ہوجوادنی درجہ کے جانوروں سے معرض وجود میں آئی ہو۔

ہم پورے وثوق سے کہتے ہیں کہ کوئی بھی ہندوخواہ وہ تعلیم یافتہ ہویاان پڑھ،ابدی دائرہ کے ایسے جاہلانہ خیال سے اتفاق نہیں کرسکتا۔ایسے خیال کوفطرت گلیت مستر دکرتی ہے اور نہ ہی اس کی تائید میں کوئی ادنی سی شہادت سامنے آئی ہے۔

کرموں کے مسئلہ کا ایک اور زاویہ سے بھی جائزہ لینا چاہئے۔ کرموں کی اصطلاح ایسے تمام افعال پراطلاق پاتی ہے جن کا فاعل فرمہ دار اور جوابدہ ہے۔ یعنی اگر عمل نیک ہے تو جزاء اور بدہ ہوتے تو سزا کا مستحق کھہرتا ہے۔ اس سے لازم آتا ہے کہ نیک اور بدا عمال کے بارہ میں الہی مشیت اور پیند ناپیند کا واضح اظہار ہو ور نہ کسی کو کیسے پتہ چلے گا کہ خدا تعالیٰ کوکونساعمل پیند ہے اور کون سا ناپیند۔ اس خاص حکمت کی بنا پر بنی نوع انسان کی ابتداء عظیم رشیوں سے کی گئی۔ اگر ان پروید نازل نہ ہوتے تو انسان کو بھی ہے مہوتا کہ ان کیلئے کیا اچھا ہے اور کیا برا اور نہ ہی وہ اپنے کرموں کی پاداش میں جوابدہ ہوتے۔ پس کرموں کے اس اصول کا اطلاق صرف انسان پر ہی ہوسکتا تھا جسے ابتدائی چا ررشیوں کے ذریعہ اوام ونواہی کا ایک واضح لانح عمل دیا جاچا ہو۔

اگراس اصول کا اطلاق انسانوں کی بجائے جانوروں پر کیا جائے تو مسلہ خاصا الجھ جاتا ہے۔کیا حیات کی ہرنوع کے پاس الہی قانون پر بنی واضح صحیفے موجود ہیں؟ اگرنہیں تو انہیں زندگ کیسے بسر کرنی چاہئے اور ان کا حساب کیونکر ہوگا؟ کیا ان کے جبتی رویتے ہی خدائی احکام کے قائم مقام ہوں گے۔اگر جانوروں کا فطری نظام ہی ان کے لئے خدائی احکام کا قائم مقام ہے تو دیکھنا ہوگا کہ وہ اپنے اس مزعومہ اختیار کا استعال کیسے کرتے ہیں؟

علاوہ ازیں انسانوں میں الہی تعلیمات انسانی واسطہ ہی سے پہنچی ہیں (بلا شبہ چاروں رشی انسان ہی تھے)۔ لیکن عقل سلیم اس امر کو قبول نہیں کرتی کہ نبوت کا سلسلہ جانوروں میں بھی موجود ہو۔ ہرنوع کے فہم کے دائرہ کی ایک حد ہوا کرتی ہے جواس کے خصوص طرز زندگی سے مترتب ہوتی ہے۔ اگر جانوروں میں بھی نبی مبعوث کئے جانے مقصود ہوں تو حیات کی ہرنوع کیلئے علیحدہ علیحدہ نبی چاہئے۔ اگر جانوروں میں ان کے رشی پیدا ہونے ہیں تو پھر شیروں، بھورے رکھیوں، برفانی رکھیوں، گرفانی میں ایسا ہونا والے جانوروں میں ایسا ہونا حیات کی مرتبر کی گھیلیوں اور ہرفتم کے پرندوں میں ایسا ہونا جا ہے۔ مثلاً کیا کوئی کو بے نبی یا بھیٹر ئے رشی کا تصور کرسکتا ہے؟

مگر اسی پہ بس نہیں۔ اگر جبلّت، الہی تعلیم کی قائم مقام ہو اور جانوروں کیلئے اسے ضابطهٔ حیات قرار دیا جائے تو پھراختیار والا وہی سوال ان کے جبّی رویوں کے تعلق میں بھی اٹھتا ہے جس کا جواب دینا ہوگا۔ کیا جانورا پنے جبتی رجحانات کوردیا قبول کرنے کا اختیار رکھتے ہیں؟ اگر گھوڑے کیلئے گھاس یا دانہ کھانا جبتی طور پر طے ہے تو کیا اس کے لئے ممکن ہے کہ وہ اس الہی تھم کوٹال سکے۔اگروہ نافرمانی کا فیصلہ کرہی لے تو کیا وہ جبتت کے الہی قانون کی بے باکی سے مخالفت کرتے ہوے چارہ جیموڑ کر گوشت کھا نا شروع کر دے گا؟ کیا ایسی صورت میں خدا بجا طور پر گھوڑے کو نافر مانی کی سزا دے سکتاہے؟ شایدا گلے جنم میں اس کے لئے ممکن سزایہ ہو کہ اسے گدھا بنا دیا جائے۔اگروہ گدھا بھی بداعمالی پر اصرار کرے جواس کی اسفل پیدائش کا موجب بنی اور گوشت خور ہی رہےاور حیارے کی بجائے کتے کا گوشت کھانے پر ہی اصرار کرے تو پھر کیا ہوگا۔ ذرا سوچئے کہ اس صورت میں اس کا اگلاجنم کیا ہوگا۔ ممکن ہے کتا بنا کر اسے باغی گدھوں کے رحم وکرم پرچھوڑ دیا جائے۔کیا ہوگا اللہ ہی بہتر جانتا ہے۔ بیفرضی نقشہ ہم نے صرف ان بین السطور تضادات کونمایاں کرنے کیلئے بیش کیا ہے جو ویدوں کی تعلیمات کی موجودہ ہندوتفہیم پر ہنی جونوں کے فلسفہ میں پائے جاتے ہیں۔ ہمارے دل میں دور دور تک کسی کے احساسات کوصدمہ پیجانا مقصورتہیں ہے۔

اس فرضی تشریح کا اطلاق تمام عالم حیوانات پر ہوتا ہے مثلاً شیر کے بارہ میں بیتاثر کہوہ نیک اور یارسا ہے صرف اپنی جبلت کے ساتھ مخلص رہنے کی وجہ سے ہی ہوسکتا ہے۔اس صورت میں زندگی کی قدر نه کرنا شرافت کی یقینی علامت تھہرے گی۔بصورت دیگر اگر وہ گوشت خوری ترک کر دے جو کہاس کی شریفانہ جبلّت کی کھلی نافر مانی ہے تو ایسے درندہ صفت گھاس خور شیر کیلئے اگلے جنم میں ایک مردارخور گدھ کے درجہ پر تنزل کا خاصا امکان ہے۔ پس جنگلی درندے خدا کے نز دیک صرف اسی صورت میں شرفا قراریا ئیں گے جب وہ اپنی غیر شریفانہ جبلّت کی پیروی جاری رتھیں۔ مٰدکورہ بالا بیان سے واضح ہو جاتا ہے کہ جب تک جانوروں کو اختیار سے محروم نہ سمجھا جائے،ان کی جبلّت کوالہی ضابطۂ حیات قرارنہیں دیا جا سکتا۔ تا ہم اگر ویدوں کے حامی پیاصرار کریں کہ جانوروں کا جبتی رویہ ہی الٰہی احکام کا متبادل ہے تو پھرتمام جانوروں کی ان کے اگلے جنم میں انسانوں کے درجہ پرتر قی ہو جانی جاہئے کیونکہ وہ اپنی جبلّت کی من وعن پیروی کرتے ہیں۔ یہ ایک انتہائی خطرناک تجویز ہے جوانسان کے علاوہ تمام دوسرے حیوانات کے مکمل خاتمہ پر منتج ہو گی۔اس سے انسانی آبادی کا بندٹوٹ جائے گا اور انسان ابتدائی زمانہ میں لوٹ جائے گا۔ کیا ان کے زندہ رہنے کیلئے خوراک میسر ہوگی یا بالآخر وہ بھی آ دم خوری پر اتر آئیں گے؟ کیا ہوگا پیہ الله تعالی ہی بہتر جانتاہے۔

تاہم نسل انسانی کی خوش قسمتی ہے کہ جانوروں میں کرموں کا کوئی نظام دکھائی نہیں دیتا۔ جو روحیں ایک دفعہ جانوروں کی جون میں ڈال دی جائیں انہیں بھی بھی اپنا کھویا ہوا انسانی مقام دوبارہ نہیں مل سکتا۔ پس کرموں کا نظام انسانی مقدر کو ایک انتہا سے دوسری انتہا تک جھولا جھلاتا رہے گا۔ اگر اسے بھی ارادہ کی آزادی اور اختیار کاحق دیا گیا تو وہ ان انتہا وَں میں سے کوئی انتہا منتخب کرے گا؟ اگر اس میں ذرہ برابر بھی عقل ہوئی تو یقیناً کوئی انتخاب بھی نہ کرنا ہی اس کا واحد دانشندانہ فیصلہ ہوگا۔

یہاں ہم یہ بھی بتا نا مناسب سمجھتے ہیں کہ آوا گون کا ہندوفلسفہ معدود سے چندافراد کے لئے ایک تیسری صورت بھی پیش کرتا ہے۔ایسے انسان مثلاً چاروں رشی جو کامل زندگی گزارتے ہیں، انہیں جونوں کے چکر میں فوراً نہیں ڈال دیا جاتا بلکہ ان کی ارواح کیلئے سکون اور چین کے ایک لمبے دور کا آغاز ہوتا ہے۔ یہ ہندو مذہب کے''نروان''یا جنت کا تصور ہے۔لیکن سکون کا بید دورانیہ خواہ لاکھوں سال پرمحیط کیوں نہ ہو، لازم ہے کہ بالآخراپنے اختیام کو پہنچے۔ "نروان" سے ایک عرصہ تک لطف اندوز ہونے کے بعد ضروری ہے کہ ایسی تمام روحوں کو جون کے چکر میں شمولیت کے لئے واپس زمین پر بھیجا جائے۔

ہندومت کا پہتقیدی جائزہ کچھزیادہ ہی طول کپڑ گیا ہے۔ ہندوؤں کے ندہبی علاء چاہیں تو اپنے عقیدہ میں سے عقل کو بالکل بے وخل کر سکتے ہیں جیسا کہ بعض دیگر مذاہب کے پیروکاروں کی طرف سے اکثر و پیشتر ایسا کیا بھی گیا ہے۔اس صورت میں خواہ برعکس حقیقت ہی ثابت کیوں نہ ہوجائے وہ پھر بھی مصر ہوں گے کہ مججز انہ طور پر خدا، جانداروں کی مختلف اقسام میں کسی حد تک ایک توازن قائم رکھتا ہے اوران سب کا محاسبہ کرموں کے کسی غیر مرئی نظام سے کیا جاتا ہے۔

زندگی کی ہرنوع کا محاسبہ اس سے متعلقہ جانداروں کے کرموں کے مطابق کیا جاتا ہے۔ بدی کے مرتکب شخص کوا گلے جنم میں کسی ادنی درجہ کے جانور کے طور پر پیدا کر دیا جائے گا۔ اس طرح نیک چلن جانورکوا گلے جنم میں انسان کے درجہ پرتر قی دی جاسکتی ہے۔ مثلاً ایک نیک چلن کتا اپنے مالک کے گھر خود مالک کے طور پر پیدا کیا جاسکتا ہے جبکہ بدچلن مالک کوخود اس کے اپنے گھر میں ہی کتا بنا کرایک نے انسانی مالک (سابقہ کتے) کے ہاں پیدا کیا جاسکتا ہے۔

بیتو طے شدہ بات ہے کہ بیفلسفہ اپنی ایک اندرونی منطق رکھتا ہے۔ اگر چہ خدا ایک ایسے مطلق العنان آ مر کے طوپر ظاہر ہوتا ہے جو بلااستحقاق ملکیت، آزادروحوں اورجسموں کواپنی غلامی کے ابدی سلسلہ میں باندھ دیتا ہے لیکن بقول ان کے بیسب پچھوہ نظام عدل کی بنیاد پر کرتا ہے۔ وہ ہمیشہ اجسام اور ارواح کوزمین پرسابقہ جنم کے کرموں کی جزایا سزا کے طور پر جوڑتا ہے۔ جیسا کہ پہلے ذکر گزر چکا ہے ارواح کیلئے مادے کی قیدسے عارضی رہائی کی صورت میں، جو بہت موہوم ہی سہی، پھر بھی نروان کا ایک امکان ضرور باقی رہتا ہے۔ لہذا موت جے ہم نا پہند کرتے ہیں یعنی روح کی اپنے لازمی رفیق بدن سے علیحدگی، دراصل ایک در پردہ انعام کا رنگ رکھتی ہے۔ اس بات کا فیصلہ کہ جدا کیا گیا جوڑا اس آزادی کے مزے کب تک لوٹے گا، اس کی زمین پر گزشتہ مشتر کہ زندگی کے طرزعمل کی بنیاد پر ہوگا۔ اگر تو ان کا با ہمی سلوک مثالی تھا یعنی جسم نے روح کا مشتر کہ زندگی کے طرزعمل کی بنیاد پر ہوگا۔ اگر تو ان کا با ہمی سلوک مثالی تھا یعنی جسم نے روح کا

اچھی طرح خیال رکھا اور روح نے جسم کے معاملہ میں خود پر عائد ذمہ داریوں کو بطریق احسن نبھایا تو جزا کے طور پران میں جدائی اتنی ہی طویل ہوگی۔ شادی شدہ جوڑوں کا معاملہ بھی اس سے مختلف نہیں ہوگا۔ ایسے میال بیوی جن کا تعلق مثالی رہا ہوگا اور جوایک دوسرے کی خوشگوار اور پیاری صحبت سے حد درجہ مطمئن رہے ہوں گے بلا شبہ انہیں اعلی درجہ کا نروان عطا ہوگا۔ اس کا مطلب بیہ ہوا کہ ان میں صرف جسمانی جدائی ہی نہیں ہوگی بلکہ ان کی روحیں بھی ابد تک جدار کھی جائیں گی۔ تا ہم گنہگار جوڑوں کو مرنے کے بعد جلد ہی واپس زمین پر بھیج دیا جائے گاتا کہ وہ اپنی گناہ آلود نفسانی لذ آت کا جوڑوں کو مرنے کے بعد جلد ہی واپس زمین پر بھیج دیا جائے گاتا کہ وہ اپنی گناہ آلود نفسانی لذ آت کا ایک اور دورانی گرارسکیں۔خدا کی پناہ! زمین پر بھیج میاور آسان پر بیسی جنت!

ممکن ہے کسی سائنسدان کوموت وحیات اور ابدیّت کا بیہ ہندو فلسفہ معقولیت سے عاری نظر آئے مگراس امر سے بھی انکار نہیں کہ اس فلسفہ میں ایک خاص قسم کی لذت ضرور موجود ہے جس کی وجہ سے عقلی ولائل کے بکھیڑوں میں پڑے بغیر جدید دور کے بہت سے افراداس کے سحر میں گرفتار ہیں۔ اس کی بڑی کشش تو یہ ہے کہ اس کے مطابق پر صعوبت ارضی زندگی میں واپسی کی امید قائم رہتی ہے۔

تمام جاندار مخلوق میں سے انسان تضادات کا عجیب وغریب مجموعہ ہے۔ وہ زندگی کے مصائب کا رونا روتا رہتا ہے اور ان کے حل کے لئے موت کے انتظار میں رہتا ہے لیکن اس کے باوجودوہ اس ارضی قید خانہ میں دوبارہ آنے کی شدیدخواہش بھی رکھتا ہے ہے۔

قیرِ حیات و بندِ غم اصل میں دونوں ایک ہیں موت سے پہلے آدمی غم سے نجات پائے کیوں

صاف ظاہر ہے کہ اس فلسفہ کا سحرتمام جانداروں میں زندہ رہنے کی ہمہ گیرخواہش میں پوشیدہ ہے۔

تا ہم اس وعدہ فردا کے اسیروں کو بینہیں بھولنا چاہئے کہ انسانی معاشرہ بحثیت مجموعی اخلاقی اور دینی اعتبار سے خاصے انحطاط کا شکار ہے۔ بیلوگ جو ایک دفعہ بھر انسانی شکل میں پیدا ہونے کی آس لگائے بیٹھے ہیں یادر کھیں کہ اس خواب کا شرمندہ تعبیر ہونا قرین قیاس نہیں ہے۔اگر کرموں کا ویدک فلسفہ درست ہے تو غالب امکان ہے کہ آج کے انسانوں کی اکثریت کل

کو بندروں، جنگلی سؤروں، مگر محچوں یا صرف کیڑوں مکوڑوں کی شکل میں دوبارہ پیدا ہو۔ دوبارہ زندگی یا نااچھی بات سہی مگرکس قیمت پر!

آ ہے ایک بار پھران حاررشیوں کی بات کریں جن کے متعلق کہا جاتا ہے کہان پر وید نازل ہوئے۔اگر ہندوفلسفہ کو مان بھی لیا جائے تو ان رشیوں کا زمانہ زمین پر زندگی کے آغاز سے بہت پہلے کا زمانہ بنتا ہے جب فضامیں آئسیجن بھی موجودنہیں تھی ۔سوال توبیہ ہے کہ وہ کون سے کرم تھے جن کے نتیجہ میں انہیں رشیوں کا مقام عطا ہوا۔ نیز بیجی کوئی اتنا غیر اہم سوال نہیں ہے کہ ہ کسیجن کے بغیر نسلاً بعدنسلِ زندہ کیسے رہے اور ان کی غذا کیاتھی۔سمندر اور فضا تو وائرس اور بیکٹیر یا کی ابتدائی شکل میں آلودگی سے بھرے ہوئے تھے۔ان مقدس لوگوں کی پہلی نسل یا تو بیکٹیریا پرمشمل اس خاص خوراک پر پلی ہوگی یا پھر ہوسکتا ہے کہ حیات انسانی کی ابتدا ہی مقدس رشیوں کی بجائے مقدس وائرس اور پا کباز بیکٹیریاسے ہوئی ہو۔ اگر رشیوں کی بعثت کے وقت کا اندازہ غلط ہے اوراگر وہ اس زمانہ میں پیدانہیں ہوئے تھے جس پربعض تعلیم یافتہ پنڈت اصرار کرتے ہیں تو پھرزمین برزندگی کاظہوراورویدوں کا نزول بہت بعدمیں ہواہے جو کرہُ ارض پر تبت کی سطح مرتفع اوراس کے گردونواح کے وجود میں آنے سے پہلے ممکن نہیں۔ درحقیقت پورے برصغیر کی موجودہ شکل کوئی دو سے حیار کروڑ سال قبل ہی معرض وجود میں آئی ہے۔اگر چہ 16 کروڑ سال قبل ہندوستان کے خدوخال کسی حد تک برصغیر کے طور پرمتشکل ہو چکے تھے لیکن اس کا ایشیا کے ساتھ ادغام نہیں ہوا تھاجس کے نتیجہ میں ہمالیہ، دیگر سلسلہ ہائے کوہ، سطح مرتفع تبت اور اس کے گردونواح کے علاقے وجود میں آئے۔ اس سارے دورانیہ میں تبت کا کسی معین وقت میں معرضِ وجود میں آنا اتنا اہم نہیں ہے۔ متجر ات (fossils) کے مطالعہ سے ملنے والی شہادت کے مطابق بلاشک وشبہ کرہ ارض پر زندگی کا ظہور برصغیر کا نظہ وجود میں آنے سے تقریباً آٹھ کروڑ سال یہلے ہو چکا تھا۔ سطح مرتفع تبت کی بلندی پر بیٹھنے والے کچھ بھی ہوں، انسان بہرحال نہیں تھے۔ کیونکہ انسان زمین پر بہت بعد میں پیدا ہوا۔اس وقت ڈائناسار تھے جوزندگی کی سب سے ترقی یا فتہ شکل تھی۔ ظاہر ہے کہ قوت متنخیلہ کی بڑی سے بڑی جہت سے بھی کسی ڈائناسار رشی کا تصور نہیں کیا جا سکتا۔ پس اگرموجودہ تحریف شدہ ویدوں کی تعلیمات کو ظاہری معنوں میں لیا جائے تو

112

پھر پہتلیم کرنا پڑے گا کہ رقی اوران کے حواری کسی دوسرے سیارہ سے زمین پراتر ہوں گے۔
مگر پہل جسے بفرض محال حل کہنے کی جسارت کی بھی جا سکے تو ایک اورا نتہائی پیچیدہ اور ٹیڑھے
مسئلہ کوجنم دے گا جسے پھر حل کرنا پڑے گا اور کرموں کی کہانی چاررشیوں سے نہیں بلکہ اربوں سال
قبل پیدا ہونے والے جراثیم کی ہردم بدتی اور مسلسل ترقی پذیر شکلوں سے شروع کرنا پڑے گی۔
غیر جانبدارانہ جائزہ سے واضح ہوجاتا ہے کہ جونوں اور کرموں کا پیعقیدہ ہندو فلسفہ کے
گڑے ہوئے دور کی پیداوار ہے۔ بیاس وقت ہوا جب ہندو فدہب کے علماء نے جزا سزا اور
حیات و ممات کے عقدہ کا جواب، آسانی روشنی کے بغیر محض فلسفیانہ طریق سے ازخود ڈھونڈ نا چاہا۔
بایں ہمہا گرکوشش کی جائے تو آج بھی ویدوں میں الہام الہی کے آثار مل سکتے ہیں۔ ویدوں میں
بایں ہمہا گرکوشش کی جائے تو آج بھی ویدوں میں الہام الہی کے آثار مل سکتے ہیں۔ ویدوں میں
بایں ہمہا گرکوشش کی جائے تو آج ہی ویدوں میں الہام الہی کے آثار مل سکتے ہیں۔ ویدوں میں
ترج ہالت کے جونمونے نظر آتے ہیں یقیناً انسانی دست بردکا نتیجہ ہیں۔

اس بحث کوختم کرنے سے پہلے ہم یوگا کی حقیقت پرغور کریں گے اور ہندوفلسفہ کے وسیے اور پیچیدہ نظام میں اس کی حیثیت کا جائزہ لیں گے۔ بید مسئلہ اصل موضوع بحث سے خاص تعلق رکھتا ہے کیونکہ عام طور پر بیدو عولی کیا جاتا ہے کہ گہری ریاضت سے ایک یوگی علم اور سچائی کے سرچشمہ کو اپنی ذات ہی میں دریافت کر لیتا ہے۔ تا ہم یقین سے نہیں کہا جاسکتا کہ یوگا کا تعلق بنیادی طور پر ہندومت سے ہے یا بدھمت سے ۔ یہ گیان کا ایک ایسا طریق ہے جس کے متعلق بیشواہد نہیں ملتے کہ اسے حضرت کرشن علیہ السلام نے بھی اختیار کیا ہو۔

لیکن بوگا کی بات بہیں پرختم نہیں ہوجاتی۔ مراقبہ کے ساتھ ساتھ بوگا بدنی سائنس کی بھی ایک انتہائی ترقی یافتہ شکل ہے جس کے ذریعہ انسان کی خوابیدہ جسمانی صلاحیتوں کو نقطۂ عروح تک پہنچانے کی کوشش کی جاتی ہے۔ کہا جاتا ہے کہ بوگا کے ذریعہ بڑے برڑے مجمزانہ کام سرانجام پاسکتے ہیں۔ بلکہ یہاں تک بھی دعویٰ کیا جاتا ہے کہ اس کے ذریعہ انسان سرماخوابی کی ایسی ساکت حالت تک پہنچ جاتا ہے جس میں جسمانی شکست وریخت کا عمل تقریباً رک جاتا ہے اور زندگی ایک باریک ترین دھاگے سے معلق نظر آتی ہے۔

اس فن میں کمال رکھنے والے بعض بو گیوں کے بارہ میں کہا جاتا ہے کہ وہ کئی دن تک زیرآ ب زندہ رہے۔ان کی ایک مافوق الفطرت صلاحیت بیربھی بیان کی جاتی ہے کہ وہ ایک جگہ

سے غائب ہوکر دوسری جگہ ظاہر ہو جاتے ہیں ممکن ہے بیر مبالغہ کی انتہا ہومگر بوگا کی مثقول کے ذربعیہ حاصل کی گئی بعض مخصوص صلاحیتوں کوصرف مبالغہ کہہ کرمسنر دنہیں کیا جا سکتا۔مثلاً بعض یو گیوں کے بارہ میں کہا جاتا ہے کہ وہ لمبے عرصہ تک اپنا سانس روک سکتے ہیں جس کے دوران ایک عام آ دمی سانس لئے بغیر زندہ نہیں رہ سکتا۔علاوہ ازیں بوگا ایک جسمانی ورزش بھی ہے جس سے انسان کے قوی اور افعال کی ہمہ جہتی نشو ونما بھی ہوسکتی ہے۔ نیزید دعویٰ بھی کیا جاتا ہے کہ بوگا انسان کی بدنی اور زہنی تکان کا بھی بہترین علاج ہے۔ہم نے یوگا کے ان فوائد کا مختصراً ذکر کر دیا ہے جوالیی جسمانی صلاحیتوں کوجلا بخشتے ہیں جو یوگا کے بغیرخوابیدہ ہی رہتیں۔اورا گران صلاحیتوں کی منظم طریق سے تہذیب وتعدیل کی جائے توانسان کی روحانی صلاحیتیں بھی جلایا سکتی ہیں۔ اب ہم یوگا کے حوالہ سے بعض امکانات کا جائزہ لیتے ہیں۔ یوگی دعویٰ کرتے ہیں کہ وہ صرف ہوگا کی مشقوں اور مراقبہ سے باطنی سجائی کے سرچشمہ تک پہنچ سکتے ہیں۔اس دعویٰ میں وہ کس حدتک صحیح ہیں یا غلط،اس بارہ میں قطعیت سے کچھنہیں کہا جاسکتا۔اصل بات سے کہ جب تک یوگا سے حاصل ہونے والی مزعومہ باطنی سیائی کو دنیا کے مسائل حل کرنے کے لئے عملاً پیش نہ کیا جائے اس دعویٰ کے غلط یاضیح ہونے کے بارہ میں کچھنہیں کہا جاسکتا۔البتہ زیادہ سے زیادہ اگر کچھ کہا جاسکتا ہے تو صرف اتنا کہ بوگا فی ذاتہ ایک بہت عمدہ ورزش ہے۔

حوالهجات

- 1. VERMAN, J. (1992) The Vedas. Oxford & IBH Publishing Co. PVT. LTD, New Delhi, p. 6
- 2. VERMAN, J. (1992) The Vedas. Oxford & IBH Publishing Co. PVT. LTD, New Delhi, p. 4
- 3. VERMAN, J. (1992) The Vedas. Oxford & IBH Publishing Co. PVT. LTD, New Delhi, p.24
- 4. Krishna is referred to as 'black' which must have been a metaphorical expression. The colour black absorbs light completely. Hence when referred to a Godly person it can only mean extremely enlightened by Divine light. (WARD, NASIR (October, 1995) Hinduism and Christ. Review of Religions, p.6)

بلهمث

بدھ مت کے متعلق دنیا میں عام تاثر ہے ہے کہ اسے فدا ہب میں سے تو شار کیا جاتا ہے لیکن بایں ہمہ اس کے فلسفۂ حیات میں خدا کے وجود کو تسلیم نہیں کیا جاتا۔ بیتاثر درست تو ہے لیکن ایک حد تک اور وہ بھی جزواً۔ آج بھی بدھ مت کے ماننے والوں کے بارہ میں بیہ کہنا غلط ہوگا کہ ان میں سے کوئی بھی خدا تعالی پریا دیوتاؤں پریفین نہیں رکھتا۔ مہایان (Mahayans) اور تھیراویڈن



حضرت بدھ: آپ کے ماننے والوں کے نزدیك

ر Theravadins) جیسے نمایاں فرقے باطنی حکمتِ اعلیٰ پر یعتین رکھتے ہیں جومہاتما بدھ کو کامل طور پر حاصل تھی۔ مگراس کے باوجودوہ بہت سے تو ہمات اور بھوت پریت کے قائل بھی ہیں جوان کے نزدیک خدا کے قائم مقام ہیں۔ بدھ مت کے بارہ میں خدا کے وجود کی ففی کا بیتا تر ایک اور پہلو سے بھی غلط ہے۔ بدھ مت کی ابتدائی تاریخ کے مطالعہ سے اس امر کی کافی

شہادت ملتی ہے اور ہم آ گے چل کر اس بات کو ثابت کریں گے کہ بدھ مذہب کا آغاز بھی دوسرے الہامی مذاہب کی طرح ہوااور خدا کی وحدانیت پرزور دیا گیا۔

مہاتما بدھ 563 قبل میں میدا ہوئے اور 483 قبل میں میں وفات پائی۔ان کے ماننے والے ان کوخدا تعالی کا مقام تو نہیں دیتے لیکن جس رنگ میں ان کا احترام کیا جاتا ہے وہ تقریباً ایسا ہی ہے جیسا دوسرے مذاہب کے ماننے والے خدا تعالی کا احترام اوراس کی پرستش کرتے ہیں۔ مہاتما بدھ کے پیروکاران کا احترام اور تعظیم اسی طرح کرتے ہیں جیسے بت پرست بتوں کی اور بدھ کی مورتی اور مجسمہ کے سامنے اسی طرح جھکتے اور سجدہ ریز ہوتے ہیں جیسے بت پرست۔

اگرچہ بدھ مت کے اکثر پیروکار بظاہر ہستی باری تعالیٰ کا انکار کرتے ہیں کیکن ان کے دل کی گہرائیوں میں کسی بالا ہستی کی عبادت کی خواہش ضرور موجود نظر آتی ہے۔ مہا تما بدھ کی اس قسم کی تعظیم یہ ثابت کرتی ہے کہ ایسی خواہش واقعی موجود ہے۔ امرِ واقعہ یہ ہے کہ خدا تعالیٰ کی عبادت

116 بده مت

کیلئے جو فطری خواہش انسانی روح پرنقش ہے وہ اسے خدا یا کسی اور کی پرستش پر آ مادہ کرتی ہے۔ چنانچہ بدھ مت کے ماننے والے اس خلا کو پر کرنے کیلئے بدھ کو خدانشلیم کئے بغیر اس کی رسمی طور پر عبادت کرتے نظر آتے ہیں۔

یہاں بیہ امر بھی قابل ذکر ہے کہ تبت میں بدھ مت کی جوشکل پائی جاتی ہے اس میں مافوق البشر دیوتاؤں یا بھوت پریت وغیرہ کا تصور نہ صرف ایمان کا جزولا ینفک ہے بلکہ اُن کا پختہ عقیدہ ہے کہ بید دیوتا اُن سے باتیں بھی کرتے ہیں۔ مثال کے طور پر نئے پنچن لامہ کے انتخاب کیلئے بہت می ذہبی رسومات اداکی جاتی ہیں تا کہ دیوتاؤں سے اس بارہ میں رہنمائی حاصل ہو سکے کہ نوز ائیدہ بچوں میں سے مستقبل کا پنچن لامہ کون ہوگا۔

نام نہاد بدھ فرقوں میں سے بعض کا دعویٰ ہے کہ مہاتما بدھ خود بھی خدا کے وجود کے منکر سے۔ اپنے اس دعویٰ کو تقویت دینے کیلئے وہ ہمعصر ہندو پنڈتوں کی مہاتما بدھ سے دشمنی کو بطور دلیل پیش کرتے ہیں۔ان کے نز دیک بیدشمنی بہت حد تک ہندوؤں کے خداؤں کے بارہ میں بدھ کے ہتک آمیز رویہ کا نتیج تھی۔ بدھ مت کے پیروکارعموماً ان اسباب کو معلوم کرنے کی کوشش نہیں کرتے جن کی وجہ سے غلط فہمیاں پیدا ہوئیں جو بدھ پر کئے گئے ظلم وستم کا باعث بنیں۔ان کیلئے کرتے جن کی وجہ سے غلط فہمیاں پیدا ہوئیں جو بدھ پر کئے گئے ظلم وستم کا باعث بنیں۔ان کیلئے کہ بدھ نے خدا کے وجود کا سرے سے ہی انکار کر دیا تھا۔

تا ہم تاریخی حقائق کے جائزہ اور بدھمت کے مذہبی لٹریچر کے گہرے مطالعہ سے ثابت کیا جاسکتا ہے کہ بدھ ایسے تمام الزامات سے بری الذمہ تھے۔ مگریہ واضح رہے کہ تاریخی حقائق جن کا دونوں مکا تب فکر ذکر کرتے ہیں کافی نہیں۔البتہ اس اشکال کوحالات و واقعات کی روشنی میں بہت حد تک دور کیا جاسکتا ہے۔

بده مت کا فلسفه، تعلیمات اور رسومات قریباً پانچ سوسال تک تو سینه به سینه ہی منتقل ہوتی رہیں سوائے ان کے جو چٹانوں، پچھروں اور مزاروں پراشوکا کے عہد (273 تا 232 قبل مسے) میں کندہ کی گئیں جواپنے روحانی پیشوا بدھ کے تین سوسال بعد حکمران ہوا۔ اور بیہ حقیقت نہایت اہم ہے کیونکہ اشوکا کے دور حکومت کی تحریرات کی روسے بدھ کے فلسفہ اور طرز زندگی پرخوب روشنی پڑتی ہے۔ مزید برآں اشوکا نے ہی بدھ کی تعلیمات کو اس وقت تحریری شکل دی جبکہ بدھ مت پر ابھی

کھے بھی نہیں لکھا گیا تھا۔ نیز اشوکا کی بدھ مذہب کی نمائندہ حیثیت کو بھی چیلنج نہیں کیا گیا۔ چنانچہ اب جھگڑاصرف مختلف تشریحات کا ہے۔

مہاتما بدھ کے حالات زندگی اگر چہان کی وفات کے کئی سوسال بعد قلمبند کئے گئے تا ہم تمام محققین کسی قابل ذکر اختلاف کے بغیر متفقہ طور پر ان واقعات کومتند تسلیم کرتے ہیں۔ یہ واقعات ایک نسل سے دوسری نسل تک سینہ بہ سینہ نشقل ہوتے رہے۔ یہی وجہ ہے کہ بدھ کی شخصیت اوران کے طرز زندگی کے آغاز سے آخر تک ایک تسلسل دکھائی دیتا ہے۔

اس سے بینتیجہ اخذ کرنا قرین قیاس ہوگا کہ بدھ اور بدھ مت کے جو حالات دو ذرائع لیمنی بدھ کی زندگی کے واقعات اور مزاروں (stupas) پر کندہ تحریرات سے حاصل ہوئے ہیں وہ نسبتاً زیادہ قابل قبول ہیں اور جونظریات اس کے برعکس پیش کئے جاتے ہیں انہیں رد کیا جاسکتا ہے۔ بہرحال اگر ابتدائی ماخذ ہی باہم متضاد دکھائی دیں توایک کواپنانے اور دوسرے کور دکرنے میں بہت احتیاط سے کام لینا ہوگا۔

بدھ کی زندگی کے بغور مطالعہ سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ ان کا طرز زندگی مختلف علاقوں اور زمانوں میں مبعوث ہونے والے دیگر انبیاء سے مختلف نہیں تھا۔ تمام انبیاء کے کر دار میں ایک ہمہ گیرمشابہت یائی جاتی ہے جوہمیں بدھ کی زندگی میں بھی نظر آتی ہے۔

تاہم بدھمت کے بنیادی عقائد سے متعلق بدھ کے اقوال وافعال کی مختلف تشریحات سے مشکلات بھی پیدا ہوتی ہیں۔ مثلاً ہمیں اس عام خیال سے اختلاف ہے کہ مہاتما بدھ دہریہ تھے۔ہم پورے وثوت سے کہہ سکتے ہیں کہ بدھ مت خدا کا بھیجا ہوا مذہب ہے اور ہم اس بات پر بھی یقین رکھتے ہیں کہ ابنی ہرگز دہریہ ہیں تھے۔ بلکہ وہ الی شخصیت تھے جنہیں خود خدانے اپنا پیغام پہنچانے کے لئے منتخب کیا تھا بالکل اسی طرح جس طرح دوسرے انبیاء مبعوث کئے گئے تھے۔

بدھمت پر تحقیق کرنے والے اکثر علماء اس مشکل سے دو چار ہوتے ہیں کہ بدھمت کو دنیا کے ظلیم مذاہب میں کسلمہ کے عظیم مذاہب میں کسر ح شار کیا جائے؟ اس مقصد کے حصول کے لئے انہیں مذہب کی مسلمہ تعریف سے انحراف کرنا پڑتا ہے تا کہ اس میں دہریہ فکرومذہب کی گنجائش نکل سکے ۔ اصل سوال میہ ہے کہ ایک ایسے ضابطہ اخلاق کو مذاہب کی صف میں کیسے شار کیا جاسکتا ہے جس کی بنیا دخدا کے انکار

118

پر ہو؟ ہمارے نزدیک بیاعتراض ہی درست نہیں ہے۔ ہم اس بات کا سرے سے ہی انکار کرتے ہیں کہ بدھ مت منجانب اللہ نہیں ہے۔ اپنے نقطہ نگاہ کے حق میں ہم ان ماخذی طرف رجوع کرتے ہیں جن پر بدھ مت کے پیروکار بھی انحصار کرتے ہیں۔ ہم ثابت کریں گے کہ ہمارا نقطہ نگاہ بنیادی طور پر زیادہ قابل قبول ہے۔ ہم چر یہی کہتے ہیں کہ بدھ مت مذاہب عالم میں کوئی عجوبہ نہیں ہے۔ اس کے برعکس بدھ مت کے بنیادی خدوخال بھی وہی ہیں جود گر الہامی مذاہب کے ہیں۔

اٹھارہویں اور انیسویں صدی کے مغربی محققین بدھ مت کے بارہ میں یہ عام غلط فہمی پھیلانے کے ذمہ دار ہیں کہ یہ ایک ملحدانہ مذہب ہے۔اس سلسلہ میں ان کی معلومات کی بنیاو زیادہ تر بدھ علماء کے پالی زبان سے کئے گئے تراجم پڑھی جن کے متعصّبانہ اور ملحدانہ خیالات نے ان تراجم کومتا ترکیا۔ان مغربی محققین میں سے کم ہی پالی زبان کو بمجھ سکتے تھے جو بدھ کی بنیادی تعلیم کا ماخذ تھی ۔علاوہ ازیں بجائے اس کے کہ یہ علماء بدھ مت کے معتبر ذرائع سے خود نتائج اخذ کرتے ان کا میلان مکمل طور پر ان عقائد کی طرف رہا جو بدھ مت کے اکثر فرقوں میں رائج تھے۔

مغربی مفکرین کے اس عمومی رجحان کے خلاف حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہ السلام احمد قادیانی علیہ السلام (1835-1908) نے تنہا آواز بلندگی اور ایک بالکل مختلف نظریہ پیش کیا۔ آپ نے دعوکا کیا کہ مہاتما بدھ وجود باری پر ایمان رکھتے تھے جنہیں اللہ تعالی نے خاص مقصد کیلئے مبعوث فر مایا تھا۔ آپ نے ثابت کیا کہ باقی انبیاء کی طرح حضرت بدھ بھی فرشتوں، جنت دوزخ، قیامت کے دن اور شیطان کے وجود پر ایمان رکھتے تھے۔لہذا یہ الزام کہ حضرت بدھ خدا تعالی پر ایمان نہیں رکھتے تھے،سراسراختر اع ہے۔حضرت بدھ نے دراصل ویدانتا (وہ مذہبی عقائداوراصول جو ہندوؤں کی مقدس کتب ویدوں میں موجود ہیں) کی نفی کی تھی اور ہندومت کے خدا کے جسمانی شکل میں ظہور کے عقیدہ کورڈ کیا تھا۔حضرت بدھ نے بر ہمنوں پر سخت تقید کی جنہوں نے اپنی غلط تشریحات سے ہندومت کی الہا می تعلیمات کو بگاڑ کررکھ دیا تھا۔

حضرت مرزاغلام احمد قادیانی علیه السلام کی آواز زیاده دیر تک تنها نه رہی اور بہت جلد مغربی محققین کی دوسری نسل کی اکثریت اس سلسله میں آپ کے نقش قدم پر چلنے لگی۔ان میں سب سے متاز فرانسیسی سکالرڈ اکٹر گستاولے بون Dr. Gustavr Le Bon (1931-1841) لکھتے ہیں:

''برشمتی سے بور پین محققین نے ہندوستان کی فدہبی یادگاروں کے مطالعہ کو کمل طور پر نظرانداز کر دیا ہے۔ ہندوستانی ثقافت کے ماہرین، جن کے ذریعہ ہمیں بدھ مت کاعلم حاصل ہوا ہے، بھی ہندوستان گئے ہی نہیں۔ اس فدہب کے بارہ میں ان کا علم صرف کتابی تھا۔ سوءِ اتفاق سے وہ فلسفیانہ کتب ان کے ہاتھ لگ گئیں جو بدھ کی وفات کے پانچ چھ سوسال بعد لکھی گئ تھیں اور جو ملی تعلیم سے یکسر مختلف تھیں۔ مابعد الطبیعیاتی نظریات جنہوں نے اپنے بعد کھی گئ تھیں اور جو ملی تعلیم سے یکسر مختلف تھیں۔ مابعد الطبیعیاتی نظریات جنہوں نے اپنے علم کی گہرائی سے بور پین محققین کو متحیر کردیا کوئی نئی چیز نہ تھے۔ جب لوگ ہندوستانی کتب سے متعارف ہوئے تو پید چلا کہ اس فلسفہ کیات کے ماننے والے برہمن فرقے اس دور میں بھی موجود تھے۔''1

یہاں تک تو ڈاکٹر لے بون (Dr. Le Bon) کی تقید درست ہے لیکن درج ذیل اقتباس سے واضح ہوتا ہے کہ وہ خود بدھ مت کے حقیقی تصور کونہیں سمجھ سکے۔ کیونکہ مزاروں (stupas) پرکندہ تحریرات ثابت کرتی ہیں کہ مہاتما بدھ ہرگز مشرک نہیں تھے۔ڈاکٹر لے بون کا بیان ہے کہ:۔

''بدھ مت کے بارہ میں معلومات ہمیں کتابوں سے نہیں بلکہ یادگار عمارتوں سے حاصل ہوئی ہیں۔ یہ عمارتیں جو معلومات ہمیں مہیا کرتی ہیں وہ کتب سے حاصل کر دہ معلومات سے حیران کن حد تک مختلف ہیں۔ ان سے ثابت ہوتا ہے کہ بدھ مت جسے دور جدید کے محققین محدانہ خیال کرتے ہیں دراصل انتہائی مشرکا نہ رسوم کا حامل ہے۔''2 ﷺ

کیکن جبیبا کہ ابھی ثابت کیا جائے گا اس تحریر کا آخری حصہ درست نہیں۔

ڈاکٹر لے بون کے بعد آنے والے مشہور سکالر آرتھر لگی (Arthur Lillie) نے اشوکا کے مزاروں پر کندہ تحریرات کے بغور مطالعہ کے بعد بالکل مختلف نتیجہ نکالا ہے۔اس سلسلہ میں انہوں نے اپنی کتاب India in Primitive Christianity میں بہت سے حوالے دیئے ہیں۔ بیامر قابل ذکر ہے کہ بینقوش خاص مقصد کیلئے صرف تعمیر شدہ مزاروں پر ہی نہیں بلکہ ان چٹانوں پر بھی

بده مت بده مت

ملتے ہیں جو شاہرا ہوں اور تجارت کیلئے بنائے گئے راستوں پر بھی موجود تھیں۔ ذیل میں ہم اس قسم کی تحریرات کے دونمونے پیش کرتے ہیں۔

دریائے کٹک کے مشرقی ساحل پر جگن ناتھ سے 20 میل کے فاصلے پر موجود ایک چٹان Pardohli پریتی تریکندہ ہے:-

''میں دوبارہ اس بات پرزور دیتا ہوں کہ اس زندگی کی چیزوں کی شدیدخواہش نافر مانی ہے۔ اور بیر بھی نافر مانی میں داخل ہے کہ ایک شنرادہ دینوی اقتدار کے حصول کی شدیدخواہش رکھے جبکہ وہ جنت کا وارث بن سکتا ہو۔ تو بہ کرواور خدلا Is'ana) پرایمان رکھو جوفر ما نبرداری کامستحق ہے۔ میں تم پر واضح کر دینا چاہتا ہوں کہ اس جنت کے حصول کیلئے اطاعت جیسا اور کوئی ذریعینہیں ہے۔ تم ہمت کر کے بیپیش بہاخز انہ حاصل کرلو۔'' 3

اس عبارت میں اسانا (Is'ana) کا لفظ شو دیوتا (Shiv Devta) لیعنی خدا کیلئے استعال ہوا ہے۔ (ملاحظہ ہوسنسکرت۔۔انگریزی ڈکشنری از Shivram Apte)۔

ساتویں مزار (Stupa) سے متعلق یہی مصنف ذیل کا ایک اور حوالہ دیتا ہے:

"Devanampiya Piyadasi یول مخاطب ہوا: 'اسی لمحہ سے میں نے مذہبی تبلیغ کا حکم دیا ہے اور خدا ہے اور خدا ہے اور خدا کے اور خدا کیا ہے جن کی اتباع میں انسان سیدھاراستہ اختیار کرلے گا اور خدا کی عظمت کے گستہ گائے گا۔ **

ان اقتباسات سے بیامرواضح ہوجا تا ہے کہ ابتدائی ماخذ کے مطابق حضرت بدھ کا خدا پر پخته ایمان تھا۔

متنداور ثقہ ہونے کے لحاظ سے دوسراا ہم ماخذ بدھ مت کا وہ ندہبی لٹریچر ہے جومہا تما بدھ علیہ السلام کے پانچ سوسال بعد منظر عام پر آیا۔ اس لٹریچر میں بھی کافی شہادت موجود ہے کہ حضرت بدھ نہ تو ملحد تھے اور نہ ہی لا ادری، بلکہ وہ تو اللہ تعالی پر پختہ ایمان رکھنے والے تھے۔ ہم یہاں خاص طور پر Tripitaka کے متن کا حوالہ دیں گے جو Tripitaka یعنی تین ٹوکریوں کے یہاں خاص طور پر Theravada کے متن کا حوالہ دیں گے جو

🖈 یہاں ُ خدا' کے لفظ کا واحد کے صیغہ میں استعمال بہت اہم ہے۔ (مصنف)

نام سے موسوم ہے۔ بینام ظاہر کرتا ہے کہ کتاب کے تین جھے ہیں۔ پہلا حصہ Vinaya-Pitaka یعنی ضابطہ اُخلاق پر مشتمل ہے۔ دوسرا حصہ Sutta-Pitaka یعنی مکالمہ مُ صدافت اور تیسرا حصہ Abhidhamma Pitakaہے جسے تجزیۂ مذہب کہا جاتا ہے۔

'دورساحل کاسفر' میں موت کی شخیر کا مقصد بیان کیا گیا ہے جس میں حضرت بدر قفر ماتے ہیں کہ جو دورساحل کاسفر' میں موت کی شخیر کا مقصد بیان کیا گیا ہے جس میں حضرت بدر قفر ماتے ہیں کہ جو لوگ اپنی 'انا' مٹا ڈالتے ہیں اور خدا کے ہوجاتے ہیں' موت ان کے لئے کوئی حقیقت نہیں رکھتی۔ البتہ یہ درست نہیں کہ یہ تحریریں غلط فہمیوں کا شکار ہوگئ ہیں اور کمتی کے بارہ میں برہمن سوچ سے خلط ملط ہوگئ ہیں۔حضرت بدر قے نے بڑے واضح الفاظ میں ان لوگوں کا ذکر کیا ہے جواسی دنیا میں جسمانی موت سے پہلے ہی دوسرے عالم کا مشاہدہ کر لیتے ہیں۔اس کا مطلب یہ ہے کہ ان کے جسمانی موت سے پہلے ہی دوسرے عالم کا مشاہدہ کرلیتے ہیں۔اس کا مطلب یہ ہے کہ ان کے نزد یک کوئی شخص اسی زندگی میں موت سے گزرے بغیر اخروی زندگی کوئیس پاسکتا۔ یہ تصور قر آئی تعلیم کے بہت قریب ہے۔حضرت بدی نے تعلیم دی کہ جب انسان کامل طور پر خدا کا ہوجا تا ہے تو تعلیم کے بہت قریب ہے۔حضرت بدی نے انعان کا بالتر ہوکر دائی زندگی پالیتا ہے۔

اس باب کے آخر پر حضرت بدھ کا ایک پیروکار' پنجیا (Pingiya) اپنے استاد کے کمالات کا ذکر کرتا ہے جن کے نتیجہ میں اس نے بدھ مت کو اختیار کیا۔ بید ذکر کرنے کے بعد کہ وہ ضعیف العمر اور قریب المرگ ہے پنجیا اپنی گفتگو کو یوں سمیٹتا ہے:۔

''میں یقیناً اس کے پاس جاؤں گا جو غیر متغیر اور غیر متزلزل ہے جس کی کہیں کوئی مثال نہیں ملتی۔اس میں ذرہ بھی شک نہیں۔اس لئے مجھے انہی لوگوں میں شار کروجواس پر ایمان لاتے ہیں۔''⁶

اس سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ حضرت بدھ کا ایک مرید بیخواہش اور تمنار کھتا ہے کہ وہ مرنے کے بعد اپنے آقا کے حضور حاضر ہوگا جو ایک غیر متغیر، غیر متزلزل اور بے مثل و مانند ہستی ہے۔خدا کی یہی تعریف بعینہ دوسرے مذاہب میں بھی یائی جاتی ہے۔

Tripitaka کے حصہ دوم Sutta-Pitaka میں، جو مزید پانچ کتابوں میں منقسم ہے اور بدھ کے بہت سے مکالمات پر مشتمل ہے، نہایت دلچیپ پیرائے میں حضرت بدھ کے عقائد کا ذکر 122

کیا گیا ہے۔ پالی ٹیکسٹ سوسائٹی لنڈن کی پریذیڈٹ Mrs. T.W. Rhys Davids نے ان میں سے بعض مکالمات کا انگریزی میں ترجمہ کیا ہے اور بیترجمہ Buddhists کے عنوان سے شائع شدہ کتاب میں درج ہے جو کئی جلدوں پر مشتمل ہے۔ اس کی دوسری جلد کا مکالمہ نمبر 13 (Tevigga Sutta) خصوصیت کے ساتھ اس سوال سے متعلق ہے کہ انسان کس طرح خدا تک پہنچ سکتا ہے؟

حضرت بدط اوّل تواس بات ہی کوردفر ماتے ہیں کہ ان کے زمانہ میں کوئی ہندو پیڈت کسی انسان کی خدا کی طرف رہنمائی کرسکتا ہے۔اس کے بعداس سوال کامختلف جواب وہ اپنے طور پر دیتے ہیں۔اس مکالمہ کا پس منظر بھی بہت دلچسپ ہے۔

کہتے ہیں کہ بہت پہلے برہمنوں کا ایک مشہورگاؤں مناسا کٹا (Manasakata) تھا جو ملک کے ایک بہت ہی خوبصورت علاقے میں دریا کے کنارے واقع تھا اور برہمنوں کے مذہبی نزاع کا مرکز ہونے کی وجہ سے دور دور تک مشہور تھا۔ ان میں سے پانچ برہمن جواپنے اپنے مذہبی مکتب کگر مرکز ہونے کی وجہ سے دور دور تک مشہور تھا۔ ان میں سے پانچ برہمن جواپنے اپنے مذہبی مکتب کگر مرز ہونے کی وجہ سے دور دور تک مشہور تھا۔ ان میں سے باخچ برہمن جوابنے آنے لگے تا کہ وہ ان کی دریا کے کنارے پڑاؤ کیا۔ ان کی آمد کا سن کر لوگ ان سے ملنے کیلئے آنے لگے تا کہ وہ ان کی تعلیمات خود ان کی زبانی سن کر بصیرت حاصل کر سکیں۔ ایک مرتبہ اس گاؤں کے واسیتا تعلیمات خود ان کی زبانی سن کر بصیرت حاصل کر سکیں۔ ایک مرتبہ اس گاؤں کے واسیتا کے دوران مذہبی عقائد پر بحث چھڑ گئی۔لیکن کوئی ایک بھی دوسرے کو اپنے گوروکی سچائی کا قائل نہ کر سکا۔ واسیتا (Vasettha) نے بیہ معاملہ حضرت بدھ کے حضور پیش کرنے کا مشورہ دیا۔ چنا نچہ اس بارہ میں وہ حضرت بدھ سے رہنمائی حاصل کرنے کیلئے ان کی خدمت میں حاضر ہوئے۔ دوران گفتگو بھر دواگا تو خاموش رہا اور واسیتا نے مسکلہ بیان کیا۔گر حضرت بدھ نے جواب دینے مسللہ بیان کیا۔گر حضرت بدھ نے جواب دینے سے قبل بعض مزید سوال یو چھے۔

ان کا پہلاسوال میتھا کہ کیا ویدوں کے سی عالم نے برہما (بیعنی خدا) کوظاہری شکل میں دیکھا ہے؟ انہوں نے کہا' دنہیں''۔ پھر حضرت بدط نے واسیتا سے بوچھا کیا بچھلی سات پشتوں سے کسی نے برہما کودیکھا ہے؟ جواب پھرنفی میں تھا۔ پھر

حضرت بدط نے سوال کیا کہ کیا آپ دونوں نے بھی برہما کودیکھا ہے؟ جواب پھرنفی میں تھا۔ پھر انہوں نے واسیتا سے بوچھا کہ ایک شخص جو مناسا کٹا میں پیدا ہوا اور وہیں پلا بڑھا ہو، اس سے مناسا کٹا کا راستہ بوچھا جائے تو کیا وہ راستہ بتانے میں کوئی دفت محسوس کرے گا؟ واسیتا نے جواب دیا ہر گزنہیں، اور ایساممکن بھی نہیں۔اے مقدس گوتما! ایسا کیسے ہوسکتا ہے؟ کیونکہ جوشخص مناسا کٹا میں پیدا ہوا اور وہیں پلا بڑھا ہووہ تو مناسا کٹا کی طرف جانے والے ہر راستہ سے پوری طرح واقف ہوگا۔اس موقع برحضرت بدھ نے وضاحت فرمائی کہ:

''لیں اے واسیتنا! ایساشخص جو مناسا کٹا میں ہی پیدا ہوا اور و ہیں پر وان چڑھا ہو، مناسا کٹا کا راستہ بتانے میں شاید دفت محسوں کر لے کین تھا گتا Tathagata (روحانی نور سے آشنا یعنی خود بدھ) سے اس راستہ کے بارہ میں بوچھا جائے جو برہما یا خدا تک پہنچا تا ہے تو وہ راستہ بتانے میں کسی مشکل یا شک میں مبتلانہیں ہوگا۔ کیونکہ اے واسیتا! میں برہما یعنی خدا اور اس تک پہنچنے کے راستوں سے اچھی طرح واقف ہوں۔ اور ہاں، میں انہیں یوں پہچا بتا ہوں جیسے میں اس عالم کا حصہ ہوں اور و ہیں پیدا ہوا ہوں۔''7

حضرت بدر کا موقف تھا کہ مناسا کٹا کے رہنے والوں کو وہاں جانے والے راستوں کا علم بخو بی علم ہونا چاہئے۔ اسی طرح تعلق باللہ کے دعو پدار کو خدا کی طرف جانے والے راستوں کا علم ہونا چاہئے۔ اور بیجی ممکن ہے جب وہ واقعۃ خدا کی طرف سے آیا ہواور اس کا عرفان رکھتا ہو۔ حضرت بدر گھ کے سوال و جواب سے صاف ظاہر تھا کہ ان دونوں کے سی بھی گورو (استاد) نے نہ تو کبھی خدا کو دیکھا تھا اور نہ ہی انہیں خدا کی معرفت حاصل تھی۔ اس لئے خدا کی ہستی کی شناخت ان کی شیخت ان کی سجھ سے بالاتھی۔ یہ بھی ممکن ہے کہ اس مکالمہ میں بدھ کے دلائل سے یہ غلط قبی پیدا ہوگئ ہوکہ وہ اس لئے خدا کے وجود کا افکار کر رہے ہیں کہ اسے کی نہیں دیکھا۔ درحقیقت مترجم نے اپنی کتاب کے دیا جہ دیا ہے۔ درحقیقت مترجم نے اپنی کتاب کے دیباچہ میں باس مکالمہ سے یہ نتیجہ اخذ کیا ہے کہ:

''اگرتم برہما سے ملنا حیاہتے ہو (تم جیسوں کیلئے بہتر ہے کہتم اس کی خواہش نہ ہی کرو) تو اسے حاصل کرنے کا یہی رستہ ہے۔''8

اس مکالمہ کے تجزیہ سے ظاہر ہے کہ حضرت بدھ نے جو بات پورے وثوق سے بیان کی

124 بده مت

ہے مصنف اسے سیحضے میں ناکام رہا ہے۔ یہ اس بات کا ثبوت ہے کہ کس طرح بعض محققین ان بدھ کھکشوؤں کے عقائد سے متاثر ہوئے ہیں جنہوں نے حضرت بدھ کی اپنے زمانہ کے پنڈتوں کے خلاف عظیم جدو جہد کوغلط سمجھا ہے۔ حضرت بدھ نے قطعی طور پران تو ہم پرست عقائداور بتوں کا انکار کیا تھا جن کے ماننے والوں نے بھی خداتعالی کو دیکھا، نہ سنا لیکن حضرت بدھ کا جواب کہ انکار کیا تھا جن کے ماننے والوں نے بھی خداتھا گنا (Tathagata) کیلئے خداکی طرف رہنمائی کوئی مشکل بات نہیں ۔ انہوں نے یہ بھی دعویٰ کیا کہ وہ خود بھی انسان کی خداکی طرف رہنمائی کر سکتے میں۔ کیونکہ وہ خداکی طرف رہنمائی کر سکتے ہیں۔ کیونکہ وہ خداکی طرف رہنمائی کر سکتے ہیں۔ کیونکہ وہ خداکی طرف رہنمائی کر سکتے ہیں۔ کیونکہ وہ خداکی طرف سے مامور کئے گئے ہیں اور ان کا خدا کے ساتھ زندہ تعلق ہے۔

اب بدامرواضح ہو چکاہے کہ حضرت بدھ کا خدائے بزرگ و برتر پر پوراا یمان تھا جس نے انہیں مبعوث کیا تھا۔ جس طرح مناسا کٹا (Manasak ata) کے لوگ اپنے گاؤں کی طرف جانے والے راستوں سے واقف تھے اس سے کہیں بڑھ کر حضرت بدھ کو خدا کا عرفان حاصل تھا۔ چنانچہ انہوں نے بڑی تحدی سے دعویٰ کیا کہ ان کا خدا کے ساتھ مسلسل زندہ تعلق ہے۔ یہ مقام خدا کے قرب کے حوالہ سے محض الہام پانے کی نسبت کہیں زیادہ بلند تر ہے۔ بہت سے بزرگ انبیاء کا یہی دعویٰ ہے کہ موت سے پہلے اس دنیا میں ہی ان کا خدا کے ساتھ ایک زندہ اور دائمی تعلق قائم ہو جاتا دعویٰ ہے کہ موت سے پہلے اس دنیا میں ہی ان کا خدا کے ساتھ ایک زندہ اور دائمی تعلق قائم ہو جاتا ہے۔ یعنی تمام انبیاء کو خدا کی طرف سے اس تعلق کا تجربہ حاصل ہوتا ہے اور حضرت بدھ بھی اس سے مشتیٰ نہیں۔ حضرت بدھ خدا کو بر ہما اس لئے کہتے تھے کہ ہندوا سے دیوتاؤں کے ذکر میں اس اصطلاح کو خدا کے فخدا کو بر ہما اس لئے کہتے تھے کہ ہندوا ہے دیوتاؤں کے ذکر میں اس اصطلاح کو خدا نے فظیم کیلئے استعال کیا کرتے تھے۔ لہذا جوں جول گفتگو آگے بڑھتی رہی بات اور بھی واضح ہوتی چلی گئی۔

حضرت بدر کی بات مکمل ہونے پر نوجوان برہمن واسیتا نے اس مقدس ہستی کی خدمت میں عرض کی:

'' گوتما! مجھے معلوم ہوا ہے کہ سامانا (Samana) گوتما خدا کے پانے کا طریق جانتے ہیں۔ یہ درست ہے! ہم قابل احترام گوتما کی خدمت میں درخواست کرتے ہیں کہ ہماری رہنمائی اُس رستے کی طرف فرمائیں جو برہما کی طرف لے کرجاتا ہے۔اے عظیم گوتما! ہماری نسل کو تباہی سے بچالیں۔''9

اس حوالہ سے حضرت بدھ واسیتا کی دعا اور خواہش کور دنہیں کرتے۔ بیاس بات کا واضح ثبوت ہے کہ جو کچھ حضرت بدھ نے خدا اور اس کے بیاروں سے تعلق کے بارہ میں فرمایا تھا وہ پچ تھا۔ وہ لوگ جو ذات پات کی تمیز کے بغیر خدا کی آواز پر لبیک کہتے ہیں، ان پر خدا تک پہنچنے کی راہ آسان کر دی جاتی ہے۔ جس شخص کے دل میں خوف خدا ہو وہ غصہ حسد بغض اور دیگر نفسانی خواہشات سے مغلوب نہیں ہوتا۔ اس کے بعد ہی انسان خدائی صفات کو اپنا سکتا ہے۔ خدا کے بارہ میں حضرت بدھ کا عقیدہ جانے کی گفتگونہایت اہم ہے۔

پھر حضرت بدھ کو ان کے مانے والوں نے غلط کیوں سمجھا؟ اس سوال کا جواب غالبًا بدھ مت کی ابتدائی تاریخ سے ال سکتا ہے جب نئے ابھرتے ہوئے بدھ مت کا ٹکراؤ برہمن فدہب کی قدیم روایات سے ہوا۔ ممکن ہے کہ اس وقت حضرت بدھ کے مانے والوں نے اپنے پرانے خیالات جان بوجھ کران کی طرف منسوب کر دیئے ہوں یا وہ ان کی تعلیم کے بارہ میں دیا نتدارانہ طور پر غلط فہمی کا شکار ہو گئے ہوں۔ جب حضرت بدھ نے برہمنوں کی مروجہ بت پرسی کے خلاف آواز اٹھائی تو ان پر الحاد کا الزام لگایا گیا۔ با اثر برہمنوں نے بیٹر یک اس زور سے چلائی کہ اس شور وغو غامیں حضرت بدھ کی آواز دب کررہ گئی۔

رسل ورسائل کی مشکلات اور لکھنے کی سہولتیں میسر نہ ہونے کی وجہ سے کوئی بعیر نہیں کہ اس تحریک کا اثر ہندووں کے ساتھ ساتھ خود حضرت بدھ کے پیروکاروں پر بھی ہوا ہواور انجام کاروہ اس بات پر یقین کرنے گئے ہوں کہ حضرت بدھ نے ہندود یوتا وَں کو یکسر مستر دکر دیا ہے۔ چنا نچہ بیتا اثر عام ہوگیا کہ حضرت گوتم بدھ نے ہندود یوتا وَں کا انکار کیا ہے اور اکثر لوگ آئییں ملحہ بیجھنے گئے۔
البتہ ان کے ماننے والوں کی اطاعت میں کوئی فرق نہ آیا۔ وہ حضرت بدھ کو ایک شفق، محبت کرنے والا، نرم دل، کامل اور انتہائی دانشمند استاد مانتے تھے۔ ہم اس زمانہ کی بات کر رہے ہیں جب خواندگی بہت ہی کم تھی۔ لوگ اکثر سنی سنائی باتوں پر فیصلے کیا کرتے تھے۔ اس لئے عین ممکن ہے کہ حضرت بدھ کے ماننے والے بھی اس تحریک کی رومیں بہہ گئے ہوں۔ لیکن اس سے ممکن ہے کہ حضرت بدھ کے مانے والے بھی اس تحریک کی رومیں بہہ گئے ہوں۔ لیکن اس سے کہ حضرت بدھ کا عقل کل ہونا ہی کافی تھا۔ وہ ان کا ان کی وفاداری میں کوئی فرق نہ آیا۔ ان کیلئے حضرت بدھ کا عقل کل ہونا ہی کافی تھا۔ وہ ان کا

126 بده مت

احترام دل کی گہرائیوں سے کرتے اور رفتہ رفتہ غیر محسوس طریق پر ملحد قرار دیئے جانے والے اس محبوب اور دانشمنداستاد کا احترام خدا کی مانند کیا جانے لگا۔

ندہب کی تاریخ میں ایسا پہلی دفعہ نہیں ہوا کہ پروہتوں اور بعض دیگر انسانوں کو دیوتا وُں کا مقام دے دیاجائے۔ لہذا حضرت بدھ کے تعلق میں ان کے پیروکاروں کی تمام تر محبت اور توجہ ان پر ہی مرکوز رہی جنہیں وہ انسانی حسن کا ایک کامل نمونہ بچھتے ہے۔ اسا طیری داستانوں کی طرح حضرت بدھ کوروا بی دیوتا تو نہیں بنایا گیا مگر ان کیلئے یہی کافی تھا کہ وہ اپنے عقائد کی ایک انتہا پر ہمن کو اور دوسری پر حضرت بدھ کو جگہ دیں۔ ان کے نزدیک برہمن کسی دیو مالائی وجود کے نمائندہ اور حضرت بدھ سچائی، دانشمندی اور عقامندی کا مجسم نمونہ ہے۔ چنانچہ بدھ مت نے تدریجا ایسی شکل اختیار کر لی جس میں کسی فرضی خدا کے نصور کی کوئی گنجائش نہ تھی۔ فطرت انسانی میں موجود اکمیان باللہ کی خواہش نے رفتہ رفتہ حضرت بدھ کو اس مقام پر فائز کر دیا۔ چنانچہ چوتھی صدی میں حضرت بدھ نے دانشوری کے سرچشمہ کی حیثیت سے جس سفر کا آغاز کیا اس کی وجہ سے وہ اپنے مام نے والوں کی نظر میں عام لاد بنی فلسفیوں کی نسبت بہت بلند مقام پر فائز ہو گئے اور جلد ہی عام میں خدایا دانشمندی کی علامت سے بالاتر عزت و احتر ام کے اس مقام کو پالیا جو غدامہ عالم میں خدایا دیتا وی کیلئے خاص ہے۔

یہاں ہم صرف چندسالوں کی بات نہیں کررہے ہیں۔ بدھمت پرالحاد کا منحوں سامیہ پڑنے میں صدیاں لگ گئیں۔ اسی طرح حضرت بدھ کو خدا کا نام دیئے بغیر خدا کا مقام دینے میں بھی اُن کے بیروکاروں کوصدیاں لگی ہوں گی۔ جبیبا کہ ہم نے بیان کیا ہے حضرت بدھ کے ماننے والوں میں رفتہ رفتہ ایس تبدیلی آتی گئی جس کے نتیجہ میں وہ ایمان باللہ سے آ ہستہ آ ہستہ دور ہوتے چلے گئے اور بالآخر خدا کے وجود کا ہی انکار کر بیٹھے۔ اور بیٹھ ایک اندازہ نہیں بلکہ بدھمت کے بغور مطالعہ کے بالآخر خدا کے وجود کا ہی انکار کر بیٹھے۔ اور بیٹھ موقد شھے اور انہوں نے شرک کومستر دکر دیا تھا۔ بیتا اثر کا فین کی انتہائی کوشش کے باوجود پہلی تین صدیوں تک بڑی شان وشوکت کے ساتھ قائم رہا۔ مخالفین کی انتہائی کوشش کے باوجود پہلی تین صدیوں تک بڑی شان وشوکت کے ساتھ قائم رہا۔ اس ہم قاری کی توجہ اس دور کی طرف میذول کراتے ہیں جب عظیم بادشاہ اشوکا نے سلطنت کے وسیع وعریض خطہ بر، جو ہندوستان سے افغانستان تک بھیلا ہوا تھا، حکومت کی۔ اشوکا سلطنت کے وسیع وعریض خطہ بر، جو ہندوستان سے افغانستان تک بھیلا ہوا تھا، حکومت کی۔ اشوکا سلطنت کے وسیع وعریض خطہ بر، جو ہندوستان سے افغانستان تک بھیلا ہوا تھا، حکومت کی۔ اشوکا سلطنت کے وسیع وعریض خطہ بر، جو ہندوستان سے افغانستان تک بھیلا ہوا تھا، حکومت کی۔ اشوکا کے سلطنت کے وسیع وعریض خطہ بر، جو ہندوستان سے افغانستان تک بھیلا ہوا تھا، حکومت کی۔ اشوکا

کو حضرت بدط کی تعلیم اور طرزِ زندگی کے بارہ میں متند حیثیت حاصل ہے اور اس نے حضرت بدط کو خدا کے ایک ایسے نبی کے طور پر پیش کیا جن کی تعلیم وحی الہی پر مبنی تھی۔ چنانچہ انہوں نے دنیا کو وہی تعلیم دی جس کی ذمہ داری خدا تعالیٰ کی طرف سے ان کوسونپی گئی تھی۔اشو کا کے اس مسلک کے نقوش تاریخ کی الواح برآج بھی کندہ ہیں۔

ترک دنیا اور دنیوی علائق سے کنارہ کشی کے متعلق عام طور پریہ مجھا ترک دنیا یا فرار جاتا ہے کہ بدھ مت کے ماننے والوں کے نزدیک یہی وہ آخری

ذرائع ہیں جود کھ درد سے آزادی اور مکمل نجات دلاتے ہیں۔روزمرہ کی خواہشات کے معاملہ میں روح اور زندگی کی باہمی شکش کوایک زاہد و عابد ہی سمجھ سکتا ہے۔ غیر معمولی صبر اور مصتم ارادہ کے بغیر میم ہم نا قابل تغیر دکھائی دیتی ہے۔لیکن بدھ مت کے مانے والوں کے زدیک اس میں امید کی کرن دکھائی دیتی ہے۔ مادی دنیا سے مکمل کنارہ کشی اور دنیوی لڈ ات سے کلیے اجتناب ہی نروان اور ابدی نجات کا واحد راستہ ہے۔ اس لئے حضرت بدھ کے پیروکاروں کا دعویٰ ہے کہ درحقیقت اپنے جذبات کی کلیے نفی ہی کامل سچائی ہے۔ کیونکہ طاقت اور دولت کی ہوس حتی کہ دوسروں سے بے لوث محبت میں ناکامی، روحانی اذبت اور احساس محرومی پر منج ہوتی ہے۔ اسی طرح نفرت کا احساس وہنی سکون کو برباد کر کے رکھ دیتا ہے۔ بدھ مت کے نزدیک ایسے تمام جذبات انسان کی روحانی قو توں کو کمز ورکر دیتے ہیں۔ اس بات کی اہمیت اس سے بھی ظاہر ہے کہ جذبات انسان کی وحانی قو توں کو کمز ورکر دیتے ہیں۔ اس بات کی اہمیت اس سے بھی ظاہر ہے کہ چونکہ انسان کی فطرت تبدیل نہیں کی جاسکتی اور نہیں اس کی ھل من میزید کی خواہش ختم ہوسکتی ہے لہذا کامل اطمینان مادی دنیا سے تعلق تو ڑے بغیر حاصل نہیں ہوسکتا۔

اس طرح حضرت بدھ کے ماننے والوں کیلئے ترک دنیا کے لمبے سفر کا آغاز ہوتا ہے جو
بالآخر نجات پر منتج ہوتا ہے۔ انہیں آ رام دہ زندگی کیلئے درکارتمام لڈ ات کو چھوڑ نا پڑتا ہے اور
حواسِ خمسہ کے خلاف ایک مستقل جدوجہد کرنا ہوتی ہے۔ یعنی قوت بصارت، ساعت، ذا کقہ،
شامتہ اور لامسہ غرضیکہ ان تمام احساسات کی نفی ضروری ہے جوانسان کو کسی نہ کسی طرح بے چینی میں
مبتلا کر دیا کرتے ہیں۔ ان کی کوشش ہوتی ہے کہ ان حالات ہی سے بچا جائے جن کی وجہ سے
انسان مصیبت میں جبتلا ہوتا اور مادی خواہشات کا غلام بن کررہ جاتا ہے۔ الغرض مادی خواہشات

128

کی نفی سے امن اور سکون کے حصول کیلئے بدھ مت کا بیر تصور دراصل فرار ہی کا دوسرا نام ہے۔ بالفاظ دیگرا گرزندگی دو بھر ہے تو موت ہی اس کا واحد حل ہے۔

وہ اپنے گھٹیا جذبات کوروح کے تابع کرنے کی جدوجہد کی بجائے روح کو بیہ مشورہ دیتے ہیں کہ وہ زندگی کی اس کشکش سے فرار کا راستہ اختیار کرلے۔ان کے نزدیک چونکہ انا نیت کو تسکیلن دینے والا ہراحساس گھٹیا،سفلی مجض مادی اورر ذیل ہوا کرتا ہے اس لئے انجام کار'انا' کے اعلیٰ ترین مفاد کی خاطر اسے قربان کردینا چاہئے۔حقیقت سے ہے کہ فرار کے نتیجہ میں حاصل ہونے والاسکون زندگی کی نفی کے مترادف ہوگا۔

سکون دوشم کا ہوسکتا ہے۔ موت کو بھی سکون کا نام دیا جاسکتا ہے۔ موت اور سکون میں فرق کرنا کوئی آسان نہیں۔ مثلاً شکست سے سمجھوتہ اور بے عزتی پر راضی رہنا ہمارے اس نقطہ نگاہ کی وضاحت کرتا ہے۔ فتح کے نتیجہ میں حاصل ہونے والا اظمینان اور شکست کے بعد امن بظاہر ایک سے لگتے ہیں لیکن دراصل ان میں بُعد المشرقین ہے۔ اگر ایک زندگی ہے تو دوسرا موت۔ باہمی اختلافات اور تضادات کی وجہ سے مُداہب کی پہچان اور ان میں امتیاز بعض اوقات مشکل ہو جا تا ہے۔ بظاہر ہر مُدہب ایک اظمینان بخش انجام کی طرف رغبت دلاتا ہے تا ہم بعض ایسے ہیں جو جا تا ہے۔ بظاہر ہر مُدہب ایک اظمینان بخش انجام کی طرف رغبت دلاتا ہے تا ہم بعض ایسے ہیں جو آرام سے موت کے آگے تھیار ڈالنے کو ترجیح دیتے ہیں۔ جبکہ بعض کی بیخواہش ہوتی ہے کہ سی قطیم الثان مقصد کیلئے اپنی جان کی قربانی بھی پیش کر سکیں۔ ان میں ایسے بھی ہیں جو بدی کے قطیم الثان مقصد کیلئے اپنی جان کی قربانی بھی پیش کر سکیں۔ ان میں ایسے بھی ہیں جو بدی کے فلاف اعلان جنگ کرتے ہیں اور افلا قیات سے نبرد آزما تمام چیلنجوں کا نہایت دلیری سے مقابلہ فلاف اعلان جنگ کرتے ہیں اور افلا قیات سے نبرد آزما تمام چیلنجوں کا نہایت دلیری سے مقابلہ کرکے انہیں ہر قیمت پرشکست دیتے ہیں۔ ان کے نزدیک اس طرح حاصل ہونے والا روحانی سکون ہی چیتی نروان کہلاسکتا ہے۔

بدھ مت جیسے زوال پذیر مذاہب اپنے مانے والوں کونصیحت کرتے ہیں کہ وہ فرار کے ذریعہ سکون کی پناہ گاہ تلاش کریں۔ وہ انہیں تلقین کرتے ہیں کہ وہ اپنے فطری احساسات کوانگیخت کرنے والے ہرفتم کے لالچ اور تحریص سے بیچنے کی کوشش کریں۔ بدھ مت کا پیروکار اپنے من کے حصار میں پناہ ڈھونڈ تا ہے۔ بعض لوگوں نے اس حالت کو مہم سے الفاظ میں خلاسے تعبیر کیا ہے جبکہ بعض اس کیفیت کو دائمی اور روحانی قرار دیتے ہیں۔ کیا اس سے ہم یہ محصیں کہ دونوں فتم کے جبکہ بعض اس کیفیت کو دائمی اور روحانی قرار دیتے ہیں۔ کیا اس سے ہم یہ محصیں کہ دونوں فتم کے

خیالات کے حامل لوگ ایک ہی خدا کی بات کررہے ہیں؟ اگر چہاس بارہ میں بھی اختلاف ہے۔
اکثر کے نزدیک اس کیفیت کو وہی سمجھ سکتے ہیں جواس میں سے گزر بچکے ہوں اورصاحب تجربہ
ہوں۔اگر بید کیفیت بالآخر خدا کی طرف نہیں لے جاتی، جب کہ بہت سے بدھ علماء خدا تعالیٰ کے
وجود کے ہی منکر ہیں تو پھراس کیفیت کی صرف یہی معقول تعریف تھہرتی ہے کہ ایسا خلامکمل تاہی
اور کامل موت کے مترادف ہے۔

الغرض تمام فطری خواہشات کو، جن کا تعلق حواس خمسہ سے ہے اور جوزندگی کا حصہ ہیں،
کممل طور پررد کر دیا جائے تا کہ کامل اطمینان یا نروان حاصل ہو۔ یقیناً سب پیروکاراس مقصد کو
بیک وفت حاصل نہیں کر سکتے لیکن تمام سیچے پیروکاروں سے توقع کی جاتی ہے کہ وہ کوشش کرتے
حلے جائیں حتی کہ رفتہ رفتہ قدم بہ قدم وہ اپنی ذات کی کامل نفی کے مقام تک پہنچے جائیں۔

اس مضمون کی مزید تفہیم کے لئے مناسب ہوگا کہ ہم اس موقع پر ایک نہایت موزوں واقعہ کا ذکر کریں۔ شمیر میں ایک بھکاری تھا جو کسی حد تک صوفی بھی تھا۔ وہ اپنی محدود ضروریات کے سوا اور کچھ نہیں مانگنا تھا اور اکثر گہری سوچ میں گم رہتا جیسے وہ اپنے اندر کسی چیز کی تلاش میں ہو۔ ایک دفعہ ایک عارف نے وہاں سے گزرتے ہوئے اسے خوشی سے ناچتے اور وجد میں رقص کرتے دیکھا۔ اس عارف نے بوچھا: ''بابا! بڑے خوش نظر آرہے ہو، تم پہلے والے بھکاری تو نہیں گئے۔ کوئی خزانہ وغیرہ تو نہیں مل گیا تمہیں؟''

"تم ٹھیک کہتے ہو۔ مجھے ایک بیش بہا خزانہ ملا ہے۔ جب کسی کی ساری خواہشات پوری ہوجا کیں تو وہ خوش کیوں نہ ہو؟" بھاری نے جواب دیا۔

بیسن کر عارف نے کہا''خود کو دیکھا بھی ہےتم نے؟ چیتھڑوں میں پھر رہے ہواور تمہارا ساراجسم مٹی سے اٹا پڑا ہے۔ پھر بھی تم کہدرہے ہوکہ تمہاری ساری تمنائیں پوری ہوگئ ہیں؟''
بھکاری نے کمال بے اعتنائی سے جواب دیا:''بات یہ ہے برخوردار، کہانسان کی ساری خواہشیں پوری ہونے کا صرف ایک ہی ذریعہ ہے اور وہ یہ کہاس کی کوئی خواہش ہی نہ رہے۔ میری خوشی اور وجد کا بھی یہی راز ہے۔ ابتم یہاں سے چلے جاؤاور مجھے میرے حال پر چھوڑ دو۔''
یہ جواب سن کرعارف دم بخو د ہوکررہ گیا۔لیکن اگر اس پر دوبارہ غور کیا جائے تو لامحالہ محسوس

بده مت بده مت

ہوگا کہ بھکاری کا جواب جتناعمہ ہ تھا اتنا ہی مہمل بھی تھا۔اس کی محدود ذات سے ہٹ کر دنیا میں کوئی تبدیلی نہیں آئی تھی۔ اردگر دکا ماحول اسی طرح خرابیوں اور دکھ درد سے بھرا پڑا تھا۔ وہی ظلم وستم، وہی استبداداور مطلق العنانی تھی اور پھر بھکاری کو بھی زندہ رہنے کیلئے کچھ نہ پچھ تو بہر حال درکار تھا۔ حسبِ معمول غذا پانی اور ہوااس کے لئے ناگزیر تھے۔ بالفاظ دیگر انسان خواہشات سے خبات مہر حال کمکن نہیں۔

جوتبدیلی بھی ہوئی وہ بھکاری کی ذات سے متعلق تھی۔ لیکن کے معلوم کہ تبدیلی مستقل تھی یا مستقل تھی ایک محض عارضی؟ ہوسکتا ہے کہ سخت سرد رات میں اپنے ماحول کو گرم رکھنے کیلئے اس نے بھی ایک انگیٹھی، کچھ کپڑوں اور سر چھپانے کیلئے جگہ کی ضرورت محسوس کی ہو، بیاری کی حالت میں کسی معالج کی خواہش کی ہواوراس کے جلد پہنچنے کا منتظر بھی رہا ہو محض ارادہ سے،خواہ کتنا ہی مصمم کیوں نہ ہو، وہ کس طرح زندگی کے تلخ حقائق پر قابو پا سکے گا؟ شاید ایک بدھ بھکشو ہی اس کا جواب جانتا ہو۔ اس سارے مل میں خالی قناعت بیندی کے ذبی احساس کے سوا کچھ بھی تو نہیں۔ ترک دنیا کی کیفیت در حقیقت کامل بے بسی کا نتیج بھی جسے چاہے سکون کا نام دیں یا موت کا، اسے حقیق نروان بہر حال نہیں کہا جا سکتا۔

ہندوستان کے دو بڑے مذاہب یعنی ہندومت اور بدھ مت اس نظریہ پرمضبوطی کے ساتھ قائم ہو گئے کہ سکون قلب کا حصول ضروریات زندگی کومستر دکر کے ہی ممکن ہے۔ ظاہر ہے کہ یہ نظریہ زندہ رہنے کی جدو جہداور بقائے اصلح سے متصادم ہے۔ بالفاظ دیگراس کا مطلب ہار مان کر نامے۔

یہاں ہندومت اور بدھ مت کے بانیوں کی تعلیم زیر بحث نہیں ہے۔ فقط ان کے ہزاروں سال سے زوال پذیر فلسفوں کے نتائج کو پر کھنامقصود ہے۔ ید دونوں مذاہب اپنے الہامی منبع سے بہت دور جاچکے ہیں۔ درحقیقت انہوں نے وہی راستہ اختیار کرلیا ہے جو دنیا کے دیگر بڑے بڑے مذاہب کے صوفیوں اور عارفوں نے کیا۔ جہاں تک مؤخر الذکر طبقہ کا تعلق ہے تو وہ تو حید سے اپنا تعلق تو ڑے بغیر الہامی مذہب کے دائرہ میں رہتے ہوئے اپنے روحانی تجربات سے گزرتے ہیں جن کا تعلق الہام کی بجائے وجدان سے ہوتا ہے۔

جہاں تک ہندومت اور بدھ مت میں پوگا فلسفہ کا تعلق ہے دونوں مٰداہب کلیے اپنی اپنی روایتی تعلیم سے دور چلے گئے ہیں یہاں تک کہ ان میں بنیادی تعلیم کا نشان تک نہیں ملتا۔ حضرت بدھ کی روشن خیا کی کا ذریعہ تو الہام تھالیکن بعد کے زمانہ میں وجدان ،غور وفکراور مراقبہ نے الہام کی جگہ لے لی۔ تعجب کی بات تو یہ ہے کہ اوائل میں بدھ مت کی تعلیمات ہندومت کی تعلیمات سے بالکل مختلف تھیں لیکن بعد میں ہوگا کی فلاسفی اورعملی طریق میں دونوں مذاہب ایک ہو گئے۔ حیرت کی بات ہے کہ بوگا کی تعلیمات کا ذکر پہلی دفعہ مزعومہ مذہبی دستاویز تنزاس (Tantras) میں ملتا ہے جوحضرت بدھ کے پانچ سوسال بعد مرتب ہوئی۔ بیددستاویزات صرف اونجے درجہ کے مذہبی رہنماؤں کیلئے مخصوص تھیں اور عام لوگوں سے سخت قتم کی راز داری میں رکھی جاتی تھیں۔اس راز کومزید چھیانے کیلئے ان دستاویزات میں ایسی پیچیدہ زبان اور اصطلاحات استعال کی گئی تھیں جو عام لوگوں کی سمجھ سے بالاتھیں۔کافی عرصہ بعد جب تنزاس تک محققین کی رسائی ہوئی تو وہ اس کامتن دیکھ کرجیران رہ گئے کیونکہ بیمزعومہ مقدس دستاویز ات نہایت گندی اور غیر اخلاقی داستانوں سے بھری ہوئی تھیں۔ان میں بھوت پریت اور شیطانی وجودوں کا ذکر ملتا ہے۔علاوہ ازیں ان میں نہایت فخش زبان میں شہوات اور جنسی تعلقات کا ذکراس انداز سے کیا گیا ہے جس سے ایک شریف انسان کوشدید دھیکا لگتا ہے۔اس لحاظ سے تنزاس میں یائی جانے والی یوگا کی تعلیم کا بدھ کے یا ک کلام سے دور کا بھی تعلق نہیں۔

عین ممکن ہے کہ عفریتوں اور شہوات کا ذکر محض علامت کے طور پر ہو۔ موجودہ زمانہ کے پیڈتوں میں سے شاید کوئی بھی اس پیچیدہ اور خفیہ زبان کو سمجھ نہ سکے۔ غالبًا دوہزار سال پہلے بدھمت کے ان فہ بہی پیشواؤں نے ان پیچیدہ اصطلاحات کو ایجاد کیا اور وہی ان کے معانی سے واقف تھے۔ لیکن ان کوگرز رے ہوئے مدت ہو چکی اور تنزاس کا زمانہ بھی ان کے ساتھ ہی ختم ہوگیا۔ تاہم تنزاس کی پیچیدہ زبان کے باوجود' لوگا'' آج بھی زندہ ہے اور ایسے بہت سے ماہرین اب بھی موجود ہیں جو تنزاس میں فہ کور'' لوگا'' کی اس پوشیدہ سائنس کو سمجھتے ہیں اور اس پڑمل پیرا ہوتے ہیں۔

ہندومت اور بدھمت میں پائے جانے والے بوگا کے تصوراوراس پرعملدرآ مدے طریق میں واضح تفریق کرنامشکل کام ہے۔ان میں چھوٹے چھوٹے اختلا فات محض اصطلاحات کی حد بده مت

تک ہیں۔خواہ ہم انہیں ہندوسادھو کہیں یا بدھ بھکشو، اس سے انکار نہیں کیا جاسکتا کہ دونوں خداکی خاطر رہبانیت یا ترک دنیا کا دعوکی کرتے ہیں۔ اس مفہوم اور تصور کو کسی بھی نام سے پکاریں ان کے روحانی تشخص پرکوئی اثر نہیں پڑے گا۔ جو کچھ بھی انہیں حاصل ہوااور جو بھی روش خیالی ان کے حصہ میں آئی ان میں سے کوئی بھی اپنے موضوعی تجربات کی بنا پر دنیا کا نقشہ تبدیل نہ کر سکا۔ حضرت بدھ اور حضرت کرش کو اس طبقہ میں شار کرنا ان کی تو ہین ہے۔ وہ تو دراصل خدا کے دیگر انبیاء کی طرح انقلاب برپا کرنے والے تھے جن کے روحانی اور اخلاقی انقلاب کے سوتے الہام کے سرچشمہ سے پھوٹے ۔ انہوں نے جھوٹ اور برائی کے خلاف جہاد کیا اور اپنی زندگی میں انتقل جدو جہد کا وہ علم بلند رکھا جس کی بنیاد محصل موضوع نہیں تھی۔ ظلمت کے خلاف ان کی بے جدو جہد اعلانیہ معروضی اور مسلسل جنگ تھی۔ نیاد محصل موضوع نہیں تھی۔ ظلمت کے خلاف ان کی بے جدو جہد کا وہ علم بلند رکھا جس کی بنیاد محصل موضوع نہیں تھی۔ خاطر ایک عظیم جدو جہد کا آغاز ہوا۔ حضرت بدھ اور حضرت کرش کے حالات نے اسلح کی خاطر ایک عظیم جدو جہد کا آغاز ہوا۔ حضرت بدھ اور حضرت کرش کے حالات نے اسلام کی خاطر ایک عظیم اس کی تعلیمات کا تعلق رکھتے تھے۔ وہ سیند سپر ہو جانے والے لوگ سے صاف طور پر معلوم ہوتا ہے کہ وہ اس کی تعلیمات کا تعلیمات کا سیالی کا نتیجہ تھا۔ ان کی تعلیمات نے ان کے وجدان کو جنم دیا لیکن وجدان ان کی تعلیمات کا سرچشمہ نہیں تھا۔ سرچشمہ نہیں تھا۔

حضرت بدھ کے عصرِ حاضر کے بیشتر پیروسمجھتے ہیں کہ ان کا مذہب محض حکمت یا بدھی ہے جو حضرت بدھ نے مراقبہ کے نتیجہ میں حاصل کی ۔ ان کا فلسفہ اس بات کا دعویدار ہے کہ بیسب کچھ حضرت بدھ کے وجدان کا نتیجہ تھا۔

وہ لوگ جوخدا پر ایمان رکھتے ہیں ان کے نزدیک عرفان ایک نفسیاتی تجربہ ہے جس میں انسان اکثر روحانی سرورمحسوس کرتا ہے۔اس روحانی کیفیت کے دوران صاحب تجربہ انتہائی سکون محسوس کرتا ہے۔ جب بیہ وجدانی کیفیت جاتی رہتی ہے تو یوں محسوس ہوتا ہے کہ گویا اس نے زندگ کا وہ مقصد پالیا ہوجس کے حصول کے لئے بنی نوع انسان اتنی جدوجہد میں مصروف ہے۔

وہ اس نفسیاتی تجربہ کوروحانی نور کے طور پر باعث فخر محسوس کرتے اور مادیت کی غلامی سے خیات کا ذریعہ مجھتے ہیں۔جس طرح بیر تجربہ اپنی بہترین شکل میں بھی نہ تو معروضی حقائق کو بدل سکتا ہے اور نہ ہی بر معلوم حقائق کومعلوم حقائق میں ہے اور نہ ہی بر بے لوگوں کی اصلاح کرسکتا ہے ، اسی طرح بیر نہ تو غیر معلوم حقائق کومعلوم حقائق میں

بدل سکتا ہے اور نہ ہی اندھیرے کوروشنی میں تبدیل کرسکتا ہے۔ وجدان میں کبھی بھی بیصلاحیت نہیں رہی کہ وہ ماضی میں مدفون واقعات سے پردہ اٹھا سکے یا مستقبل میں جھا نک کرکوئی پیشگوئی کر سکے۔
اگر ذات کی مکمل نفی کا فلسفہ اپنے منطقی انجام کو پہنچتا ہے تو یقیناً نسلِ انسانی کے خاتمہ پر منتج ہوگا۔ الہامی نور سے منور حضرت بدط کی حکمت اور دانش کو ایک مبہم وجدان سے تعبیر کرنا، حضرت بدط کی عزت افزائی نہیں۔ یا در کھنا جا ہئے کہ وجدان وہ روحانی آب حیات نہیں تھا جسے پی کرانہوں نے حیات نہیں تھا جسے پی کرانہوں نے حیات جاودال پائی۔

بده مت

حوالهجات

- I. LE BON, G., GUIMET. E. (1992) Mirages Indiens: de Ceylan au Nepal, 1876-1886. Chantal Edel et R. Sctrick, Paris, p.241
- 2. LE BON, G., GUIMET, E. (1992) Mirages Indiens: de Ceylan au Nepal, 1876-1886. Chantal Edel et R. Sctrick, Paris, p.240
- 3. LILLIE, A. (1909) India in Primitive Christianity. Kegan Paul, Trench, Trubner & Co, London, p.85
- 4. LILLIE, A. (1909) India in Primitive Christianity. Kegan Paul, Trench, Trubner & Co, London, p.86
- 5. NORMAN, K.R., (1992) The Group of Discourses (Sutta-Nipata). Vol II. The Pali Text-Society, Oxford, pp.112-129
- 6. NORMAN, K.R., (1992) The Group of Discourses (Sutta-Nipata). Vol II. The Pali Text Society, Oxford, p.129
- 7. MAX MULLER, F. (1881) The Sacred Books of the East. Vol. XI, Clarendon Press, Oxford, p.186
- 8. MAX MULLER, F. (1992) Dialogues of The Buddha I. The Pali Text Society, Oxford, p.299
- 9. MAX MULLER, F. (1881) The Sacred Books of the East. Vol. XI, Clarendon Press, Oxford, p. 186

كنفيوش ازم

کنفیوش ازم گہری حکمت و دانائی کاخز انہ ہے۔اس کے مطالعہ سے ظاہر ہوتا ہے کہ عقل ،الہام اور علم انسان کی حق کی طرف رہنمائی کرتے وقت ساتھ ساتھ چلتے ہیں۔ اگر چہ بہت سے چینی خدا تعالی کی طرف سے آنے والے دنیا کے دیگر مذاہب کی طرح کنفیوش ازم کو بھی ایک مذہب مانتے ہیں تا ہم ان میں سے بعض اسے محض ایک فلفہ خیال کرتے ہیں۔ مثلاً جایان میں کنفیوش ازم کی کوئی ایک حیثیت نہیں ہے۔ تا ؤازم،شنٹوازم اور بدھازم کے پیروکارکنفیوش ازم پر بھی ایک ایسے فلسفہ کے طور پر ایمان رکھتے ہیں جوان کے اپنے مذاہب سے ہم آ ہنگ ہے۔ پیر سب إزم آپس میں یوں خلط ملط نظر آتے ہیں جس کی مثال دنیا کے دیگر مذاہب میں نہیں ملتی۔ جب ہم کنفیوشن ازم کامحض ایک فلسفہ کے طور پر ذکرکرتے ہیں تو ہمارے ذہن میں ہستی باری تعالیٰ کا سوال خاص طور پر ابھرتا ہے۔حضرت کنفیوشسٹ (550-478ق۔م) کے کچھ پیروکارآج بھی خداتعالیٰ کے وجود پر واضح ایمان رکھتے ہیں۔لیکن اس کے ساتھ ساتھ وہ ارواح کے وجوداوران کی طاقتوں کے بھی قائل ہیں اور بعض تواییخ آباؤا جداد کی پرستش بھی کرتے ہیں۔ تاہم ہمارے نز دیک کنفیوش ازم کے مروجہ تصور کا از سرنو جائز ہ لینا ضروری ہے۔ جب اس ابتدائی تحریری مواد کا مطالعه کیا جاتا ہے جس پر کنفیوش ازم کی بنیاد ہے تو اس بات میں کوئی شک باقی نہیں رہتا کہ بیر مذہب بھی ہستی باری تعالی کے مسلّمہ عقیدہ پر قائم تھا اور بیر کہ اس کے فلسفہ اور دانائی کا بڑا حصہ دانش مندلوگوں کی سوچ کی بجائے الہام الٰہی کا مرہون منت ہے۔ اس بات کا اندازہ کہ بیر مذہب اینے آغاز ہے کس قدر دور جاچکا ہے، ارواح پرستی کے اس رواج سے لگایا جا سکتا ہے جوموجودہ دور کے کنفیوشس کے پیروکاروں میں عام ہے حالانکہ حضرت کنفیوشس کی ابتدائی تعلیمات میں اس قتم کے تو ہماتی اعتقادات اور رسوم کا ہلکا سااشارہ بھی نہیں ملتا۔ چنانچیہ دیگر مذاہب کی طرح کنفیوثن ازم بھی وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ اپنے اصل 136 كنفيوشن ازم

ماخذہ سے دور ہوتا چلا گیا اور تو حید پر ایمان کی آٹر میں اس کے بیروکاروں میں بہت سے تو ہمات اور غلط رسم ورواج راہ یا گئے۔افسوس! بیا یک ایسا المیہ ہے جو بار باررونما ہوتا رہتا ہے۔

جہاں تک آباء برسی کا تعلق ہے اگر چہاس مذہب کے پیروکارا پنے بزرگوں کو دیوتا یا اولیاء کا مقام تو نہیں دیتے تا ہم بہت سے لوگ ان سے حاجت براری کیلئے دعائیں ضرور مانگا کرتے ہیں۔لیکن جایان میں اس قتم کی پرستش سے وہ مطلب نہیں لیا جا تا جو دیگر مقامات پر لیا جا تا ہے۔ یہ مرنے والے کی باداوراس کا احترام اوراس سے وفاداری کا ایک شم کا اظہار ہے۔ حقیقت ہیہ ہے که هرکوئی مردول کی ارواح سے نہیں مانگا کرتا اور نہ ہی وہ ارواح کو بااختیار دیوتاؤں کا درجہ دیتا ہے۔قوانین قدرت میں کامل توازن اور ہم آ ہنگی اس بات کا یقینی ثبوت ہے کہاس کا ئنات کولا زماً ایک واحداور برتر ہستی نے تخلیق کیا ہے اور اس امر کا کوئی ثبوت نہیں ملتا کہ اس کی تخلیق میں دویا تیں تخلیقی قوتیں کارفر ما ہوں۔اس سے یہی منطقی نتیجہ نکلتا ہے کہ سی ایسی ہستی برایمان لانے کی گہری اور فطری خواہش لازماً خالق اور مخلوق کے درمیان ایک واسطہ قائم کرنے کی غرض سے رکھی گئی ہوگی۔اوراگریہواسطہاورربط موجود نہ ہواور قائم نہ ہو سکے تو الہام الہی کی عدم موجودگی سے ایک ایسا خلارہ جاتا ہے جسے اس بنیادی خواہش کے زیر اثر کسی نہ کسی طرح پُر کر دیا جاتا ہے۔ چنانچہ بیخواہش اینے لئے خود ہی کوئی خدا تراش لیتی ہے خواہ وہ ارواح ہوں یا مافوق الفطرت غیر مادی وجود، بھوت پریت ہول یا دوسرے ساوی وجود۔ چنانچہ تو ہم پرستی کوئی اتفاقی امر نہیں ہے۔ تو ہم پرستوں کے ہاں پائے جانے والے دیوناؤں کے خیالی پیکر بھوتوں کے ان ہیولوں کی ما نندین جوروشنی کی عدم موجودگی میں جنم لیا کرتے ہیں۔

اس انحطاط پذیرر جمان کے نتیجہ میں مذہبی عقائد سے آہستہ آہستہ خدا کا تصور ہی غائب ہو جاتا ہے۔ دراصل خدا تعالیٰ پر ایمان انسان کی اصلاح نفس اور نتیجیۃ ایک محاسبہ کا متقاضی ہے۔ جب کہ ارواح ، بھوت پریت اور دیگر خیالی مخلوق کسی قشم کے مذہبی ضابطۂ اخلاق کی پابندی کرنے کا تقاضانہیں کرتے۔

کنفیوش ازم کی مسلّمہ تحریرات کے گہرے مطالعہ سے بیٹا بت کرنامشکل نہیں کہ بنیا دی طور پر دراصل بیکوئی محض انسانی فلسفہ نہیں تھا بلکہ کا ئنات کو چلانے والے زندہ جاوید خدا کا تصور ہی اس کی تعلیمات کا سرچشمہ تھا۔ آسان اسی خداکی ایک تحبّی ہے اور بعض اوقات اسی خداکو آسان قرار دے دیا جاتا ہے۔ کنفیوش ازم میں حقیقی علم سے مراد خدا تعالیٰ کی صفات کا عرفان اور ان صفات کا اپنی ذات میں اجرا اور قیام ہے۔ بیامرانسان کو ابدی سچائی کے قریب ترکر دیتا ہے اور علم اس کے فائدہ کیلئے وسیلہ کا کام دیتا ہے۔

کنفیوش ازم اور تا وَازم کی تاریخ کا آغاز فُوشی Fu Hsi (3322ق_م) کے زمانہ سے ہوتا ہے جوالک بادشاہ ہونے کے ساتھ ساتھ ایک عظیم عالم بھی تھا۔ ایک مرتبہ اس نے رو یا میں ایک گھوڑا نما جانور Yellow River سے نمودار ہوتے دیکھا جس کی پیٹھ پرایک خاکہ بنا ہوا تھا۔ چینی تاریخ میں کسی نبی کارو یا کے ذریعے علم حاصل کرنے کا پیمنفر دوا قعنہ بیں ہے۔

یُو Yu و (2140 ق _ م) نامی نبی کابھی الہام الہی سے ستفیض ہونے کا ذکر ملتا ہے۔ چنا نچہ فُوشی نے روئیا ہی میں اس خاکہ کا مطالعہ کیا جو تین نر اور تین ما دہ خطوط کے آٹھ سیٹ پر ششمل تھا۔ ان سہ پہلوا شکال کے او پر اور نیچے کے جوڑوں کی صورت میں ملاپ سے چھکونوں والی چونسٹھ شکلیں وجود میں آئیں۔ ہر شکل کی اہمیت اس کے نام سے ظاہر کی گئی اور اس کا تعلق نر اور مادہ خطوط کی ایک خاص میں آئیں۔ ہر شکل کی اہمیت اس کے نام سے خااہر کی گئی اور اس کا تعلق نر اور مادہ خطوط کی ایک خاص تر ترب سے تھا۔ کہا جاتا ہے کہ سب سے پہلے ایک دانشمند کنگ وان King Wan (1143 ق _ م) نے ان تشریحات میں نے وضاحت کی۔ اس کے بیٹے چن کنگ واضاحت کی۔ اس کے بیٹے چن کنگ واضاحت کی۔ ان تشریحات میں اضافے کئے اور بعد میں کنفیوشس نے شمیموں کی صورت میں اس کی مزید تشریح کی۔ یوں فُوشی کی اور اور بعد میں کنفیوشس نے کئی مورت میں اس کی مزید تشریح کی۔ یوں فُوشی کی دونیا کہا کہا میں Book of Changes میں کا در اور کا داکھ کیام سے متعارف ہوئی۔

آٹھ مثلثوں کے اس نظریہ کے قواعد چین میں ایسے علوم وفنون کی نشو و نما پر اثر انداز ہوئے جن کا تعلق انسانی زندگی کے جملہ شعبوں سے ہے۔ کہا جاتا ہے کہ چین میں اس فلسفہ نے زراعت، صنعت، طب، معیشت، سیاست اور کئی دوسر ہے شعبہ ہائے علم کی ترقی میں بہت اہم کر دار ادا کیا ہے۔ ایک چینی دانشور Chuo Chih Hua پی کتاب Acupuncture & Science میں ہے۔ ایک چینی دانشور کے نظریہ کا چینی طریق علاج کے ساتھ وہی رشتہ ہے جو ریاضی کا یور پی سائنس کے ساتھ۔ جو ریاضی کا یور پی مشائوں کے نظریہ کا چینی طریق علاج کے ساتھ کہ مطابق فُوشی نبی، جس کا آٹھ سائنس کے ساتھ۔ کہ اٹھ کے مطابق فُوشی نبی، جس کا آٹھ مثلثوں کا نظریہ الہام پر بنی تھا، نے علم الا دویہ اور آکو پنچر بھی دریا فت کیا تا ہم بعض کے زد کی اس

علم کاارتقابعدازاں ایک عالم King Huang Ti کے ذریعیہ ہواجس نے I Ching سے استفادہ کیا تھا۔

ماسٹرسن (Master Sun) کی کتاب Art of War جو Ching کوبھی استعال میں التی ہے فوجیوں میں بہت مقبول ہے۔ فوجی لوگ ہر دور میں اسے اہمیت دیتے رہے ہیں اور چھ مختلف زبانوں میں اس کا ترجمہ ہو چکا ہے۔ چینی منطقیوں اور مختلف قدیم روایتی مکاتب فکرنے بھی السیخ نظریات کی بنیاد Book of Changes میں پیش کر دہ قوانین پر ہی رکھی ہے۔ Changes کسی حد تک مغربی دنیا پر بھی اثر انداز ہوئی ہے جہاں اسے مستقبل کا حال بتانے کیلئے ایک طرح کے جوتشی کے طور پر استعال کیا جاتا ہے۔

کنفیوش ازم کے مطابق حق کی شناخت کیلئے با قاعدہ دری تعلیم ضروری نہیں۔خدا خود حق ہے اس لئے وہ جس چیز کو بھی پیدا کرتا ہے اسے اس صفت سے نواز تا ہے جو اس کی اپنی پیچان کا مرکزی نقطہ ہے۔ چنانچہ کنفیوش ازم میں انسانی فطرت اور ابدی سچائی ایک دوسرے کے مترادف ہیں۔

من شی عس Mencius (372-289 ق_م) ایک چینی فلسفی ،مفکر اور ما ہرتعلیم تھا۔ وہ ایک مذہبی آ دمی بھی تھا اور کنفیوشس کے پیرو کاروں میں ایک نمایاں شخصیت کا حامل تھا۔ اس نے چینی فلسفہ پر بھی بہت گہرا اثر چھوڑا یہاں تک کہ بعض اسے نبی خیال کرتے ہیں۔ابدی سچائی تک پہنچنے کے رستہ کی وضاحت کرتے ہوئے ایک موقع پراس نے کہا:

احسان، نیکی، حسن معاشرت اور علم انسان میں باہر سے داخل نہیں ہوتے ۔ لاز ماً یہ خصوصیات ہمارے اندر پہلے سے موجود ہیں اور اس سے اختلاف محض عدم فکر کی وجہ سے ہے۔ چنانچہ کہا جاتا ہے: '' ڈھونڈ وتو یالو گے فلت سے کام لو گے تو کھود و گئ'۔ 3

یہاں من شی عس، جس خارجی ذریعہ کا انکار کررہا ہے اس سے مراد الہام الهی نہیں ہے بلکہ وہ ذکر اس بات کا کررہا ہے کہ ہماری اخلاقی خوبیاں جو ہماری ہستی کا ایک لازمی عضر ہیں، ہمارے اندر باہر سے نہیں آتیں۔اس کا خیال ہے کہ ہماراحتی تجربہ بذاتہ ہمیں کوئی نیا پیغام نہیں ویتا بلکہ انسان اپنے حتی تجربہ کے آئینہ میں اپنی فطرت کے خارجی نقوش کا مطالعہ کرسکتا ہے۔ در حقیقت وہ

معروضیت کی افادیت سے انکاری نہیں۔ وہ محض اس کی اس صلاحیت سے انکار کرتا ہے کہ صرف وہی انسان کی حق کی طرف رہنمائی کرنے کیلئے کافی ہے۔ مزید برآں وہ بیا قرار کرتا ہے کہ معروضی تجربہ فطری سرچشمہ کی طرف ہماری رہنمائی میں مددگار ثابت ہوسکتا ہے۔ بایں ہمہ من شی عس اس بات کی مزید وضاحت کرتا ہے کہ فطرت لیعنی کل کا کنات اپنی ذات میں ابدی نہیں بلکہ ہمارے لئے آسان نے تخلیق کی ہے جو باشعور ہستی ہے۔ اس کی وضاحت کرتے ہوئے من شی عس نے کہا:

'Book of Poetry میں مذکورہے کہ' آسان' نے بنی نوع انسان کو پیدائش کے ساتھ ہی علاقت کا اسلام عطا کئے اور مخصوص قوانین کے ساتھ ان کا تعلق جوڑا۔ فطرت کے ان غیر متبدل قوانین پرسب کومل پیرا ہونا چاہئے اور اس قابل ستائش نیکی یا خیر کے ساتھ محبت کا تعلق پیدا کرنا چاہئے ۔''4

من شی عس کے نزدیک آسان سے مرادایک ایسی باشعورہ ستی ہے جسے ہم'' خدا تعالیٰ' کے لفظ سے تعبیر کرتے ہیں۔اس طرح لفظ'' آسان'' کو خدا تعالیٰ کے فعّال اور شعوری تخلیقی قوانین کی علامت سمجھا جاسکتا ہے۔ چنانچہوہ کہتا ہے۔

"Book of Poetry" میں اس کی وضاحت یوں درج ہے: ہمیشہ کوشش کروکہ تہمیں خدائی
احکام سے ہم آ ہنگ ہونے کی توفیق ملتی رہے۔ نتیجی تہمیں بہت خوشی حاصل ہوگی۔ "
دوایتی کنفیوش ازم انسان کو ایک بے شعور کا نئات کے ہاتھوں اتفاقی بیدائش کی بجائے خدا تعالی کی مخلوق قرار دیتا ہے۔ حضرت کنفیوشس کے نز دیک اپنی ذات کے عرفان کا مقصد خدا سے تعلق قائم کرنا ہے اور جنت سے متعلق انسانی تصور کا انتہائی مقصد مجھی یہی ہے۔ یہ عقیدہ کہ انسان کوخدائی صفات پر بیدا کیا گیا ہے، بڑی حد تک قرآنی تعلیم کے مطابق ہے۔ چنانچے فرمایا:

فِطْرَتَ اللهِ الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا (الروم 30: 31)

ترجمہ۔بیاللہ کی فطرت ہے جس پراس نے انسانوں کو پیدا کیا۔ کنفیوشس اس بات کی مزید وضاحت کرتا ہے کہ اوّل تو انسان کو خدا کے اس عکس کے ادراک کی پوری کوشش کرنی جاہئے جواس کی ذات میں پنہاں ہے اور پھران صفات کواپنی ذات 140 كنفيوشن ازم

میں جاری کرنا چاہئے۔اگروہ بیکوشش مخلصانہ طور پرنہیں کرتا تواس بات کی کوئی صانت نہیں ہے کہ اس کے کردار برخدانعالی کی صفات کا رنگ چڑھ سکے۔

کنفیوش ازم کےمطابق انسانی اعمال اور کر داراس کی نیکی عظمت اور حسن معاشرت سے الگ آزادانہ حیثیت نہیں رکھتے۔ دونوں باہم گہرے طور پر مربوط ہیں جبیبا کہ مندرجہ ذیل اقتباس سے پیتہ چلتا ہے۔

' دعظیم استاد (کنفیوشس) نے کہا۔ جب انسان کافی علم تو حاصل کر لے کین اس کی نیکی اس علم تو مصل کر ہے گا۔ اسی طرح اگر اس کاعلم تو علم کی متحمل نہ ہوتو جو پچھوہ حاصل کر چکا ہے اسے ضائع کر دے گا۔ اسی طرح اگر اس کاعلم تو وافر ہواور وہ نیک بھی بہت ہواور نیکی پر مضبوطی سے قائم بھی ہولیکن وہ وقار کے ساتھ حکومت کے معاملات طے نہ کر سکے تو لوگوں کے دلوں سے اس کا احتر ام اٹھ جائے گا۔ اسی طرح اس کا علم بھی کافی ہو، وہ نیکی پر بھی مضبوطی سے قائم ہواور امور حکومت کو بھی باوقار طریق سے بجالاتا ہولیکن اگر عوام الناس کو قاعد بے قانون سے ہٹ کر متحرک کرنے کی کوشش کرتا ہے تو وہ کمال تام حاصل نہیں کرسکتا۔'' 6

یہ امر بھی واضح ہے کہ کنفیوشس کا اس بات پر پختہ ایمان تھا کہ انسان پر خالق کا بہت گہرا اثر ہوا کرتا ہے اور بیہ کہ صرف وہی عبادت کے لائق ہے۔ بیہ بات مندرجہ ذیل روایت سے واضح ہوجاتی ہے۔

''وانگ سن چیا (Wang-sun-Chiâ) نے عظیم استاد کنفیوشس سے دریافت کیا کہ''اس قول کا کیا مطلب ہے کہ جنوب مغربی کونے کی بجائے بہتر ہے کہ بھٹی کی تعظیم کی جائے۔'' استاد نے جواب دیا کہ نہیں، ایسانہیں ہے۔وہ جوآسان (خدا) کی ناراضگی مول لے لیتا ہے اس کا کوئی نہیں رہتا جس سے وہ مانگ سکے۔''

خدا کے خلیقی قوانین کی خلاف ورزی سے مراد انسان کا اپنی فطرت کے خلاف عمل ہے۔ انسانی فطرت کو خدا نے ایک ایسے آئینہ کے طور پر بنایا ہے جس میں اس کی اپنی ہی صفات منعکس ہوتی ہیں۔ جب انسان خدا سے منہ موڑ لیتا ہے تو اس کے بعد کوئی بھی باقی نہیں رہتا جس کی طرف وہ رجوع کر سکے۔ مندرجہ بالاحوالہ جات سے یہ بات واضح ہو جاتی ہے کہ کنفیوش ازم کوئی انسانی فلسفہ نہیں ہے بلکہ بنیادی طور پریدایک ایسی خالق اور قائم بالذات ہستی کی طرف رہنمائی کرتا ہے جس کی تعظیم اوراطاعت فرض ہے۔مزید برآں اس بات کی بھی وضاحت ہوتی ہے کہ اس ہستی کی تلاش اوراس کے احکام کی بجا آ وری کے بغیر محض علم کی کوئی حیثیت نہیں ہے۔

علاوہ ازیں درج ذیل حوالوں سے ظاہر ہوتا ہے کہ کنفیوش ازم خدا (یا آسمان) کوایک ایسی ہستی کے طور پر پیش کرتا ہے جو بنی نوع انسان کی بھلائی اور ترقی میں بھر پور دلچیسی رکھتی ہے۔ بنی نوع انسان کی رہنمائی کیلئے اللہ تعالی ایسے لوگوں کے انتخاب کے ذریعہ صدافت کو دنیا میں قائم کرتا ہے جواس منصب کے اہل ہوں۔

چینی بزرگوں کو قرآن یا بائیبل میں مذکورانبیاء کے برابر سمجھا جاسکتا ہے یعنی وہ لوگ جو خدا کے نمائندے یا پیامبر ہیں۔اس مشابہت کا ذکر کنفیوشس سے منسوب درج ذیل بیان میں ملتاہے:

کاموت K'wang میں عظیم استاد کوخوف دامنگیر ہوا تو انہوں نے فر مایا'' کیا King Wan کی موت کے بعد حق کو پھیلانے کی ذمہ داری مجھے نہیں سونپی گئ تھی؟ اگر آسان سچائی کے اس مشن کی تابی چاہتا تو میرے جیسے فانی کا اس مشن کے ساتھ کوئی تعلق نہ ہوتا۔ اب جبکہ آسان کو اس مشن کی تابی مقصود نہیں ہے تو K'wang اور اس کے باسی میر اکیا بگاڑ سکتے ہیں'۔ 8

یہال کنفیوشس کامل یقین سے کہنا ہے کہ اللہ تعالیٰ کے غیر مبدّل فیصلے کے باعث بیامر یقینی ہے کہ بھی بالآخر کامیاب ہوگا اور وہ خودتو اس اللی فیصلے کے محفوظ ہاتھوں میں محض ایک آلہ کار کی حیثیت رکھتا ہے۔ خدا اس بات کو پہند نہیں کرتا کہ اس سے براہ راست ہدایت یافتہ لوگ اپنے مشن لیعنی حق کے قیام کی تکمیل کے بغیر تباہ کر دیئے جائیں خواہ وہ انتہائی طاقتور مخالفت کے مقابل پر تنہا ہی کیوں نہ کھڑے ہوں۔ بعینہ یہی تصویر بائیبل اور قرآن نے انبیاء کی پیش کی ہے۔ ایسے کاموں کے اہل وہی لوگ ہوا کرتے ہیں جوخداکی صفات کو اپنانے میں سب پر سبقت لے جاتے ہیں۔

کنفیوشس نے کہا: 'Yaou) ایک فرمانروا کے طور پریقیناً عظیم تھا۔لیکن اصل عظمت آسان لینی خداتعالی ہی کوحاصل ہے اور صرف Yaou ہی تھا جس نے اس سے اپناتعلق استوار کیا۔ 142 كنفيوشن ازم

اس کی نیکی وسیع اور ہمہ گیرتھی جسے بیان کرنے کے لئے لوگوں کے پاس اس کے شایان شان الفاظ نہیں تھے۔'' 9

بالفاظ دیگراس کی صفات نے اللہ تعالیٰ کی صفات کا رنگ پچھاس عمدگی سے اختیار کرلیا جسے لفظوں میں بیان نہیں کیا جاسکتا۔

Chang نے کہا: '' کیا میں پوچھ سکتا ہول کہ یہ ہوا کیسے کہ پہلے Yasu نے Shun کو آسان لیعنی خدا کی خدمت میں پیش کیا اور آسان نے اسے قبول کیا اور پھر اس نے اسے لوگوں پر ظاہر کیا اور لوگوں نے اسے قبول کیا۔'' 10

یہ آیات اس بات کی خوب وضاحت کردیتی ہیں کہ آسان سے مرادیہ کا نئات نہیں اور نہ ہی انسان کے اندر کا عالم صغیر مراد ہے بلکہ اس سے مراد وہ مد ہر بالا رادہ اور باشعور ہستی ہے جس کا دوسرا نام نحدا' ہے۔ جس طرح اللہ تعالی ابدال کو اس وقت منتخب فرما تا ہے جب وہ ایک خاص معیار پر پورا اتر تے ہیں انبیاء کا انتخاب بھی اللہ تعالی بالکل اسی طریق پر کرتا ہے۔ اوپر پیش کئے گئے حوالہ جات سے ہمارا یہ نقط نظر بڑی عمر گی سے ثابت ہو جاتا ہے کہ چینی بزرگوں کو انہی صفات کا حامل خیال کیا جاتا ہے جو بائیل اور قر آن کریم میں مذکور انبیاء میں یائی جاتی تھیں۔

کنفیوشس کی تحریرات کا تفصیلی مطالعه اس بات کومزید واضح کردیتا ہے کہ الہام نہ صرف زندگی کے حقیقی فلسفہ کے اظہار کا ذریعہ تھا بلکہ روز مرہ کی زندگی میں انسانی اعمال کی صحیح سمت میں رہنمائی بھی اسی کی مرہون منت تھی۔قبل ازیں فُوشی (Fu Hsi) کے شف اور عملی صورت میں چینی تہذیب کے کئی شعبوں میں اس کے اثر کا ذکر کر چکے ہیں جو کئی ہزارسال تک قائم رہا۔ ذیل میں ہم کچھا ور مثالیں پیش کرتے ہیں جن سے ثابت ہوتا ہے کہ الہام نے ایک قوم کی مادی خوشحالی اور تی میں بھی اہم کردار اداکیا ہے:

" جب بادشاہ کلام کرتا ہے تو اس کے کلمات احکام کی صورت اختیار کر لیتے ہیں لیکن اگر وہ خاموش رہے تو وزراء کیلئے احکام حاصل کرنے کی کوئی صورت نہیں رہتی "۔ بادشاہ نے اس موقع پرا کیے تر ریکھوائی اور انہیں مطلع کیا کہ چونکہ میرا فرض ہے کہ سلطنت کے اندر جو کچھ ہے اس کی حفاظت کروں اور مجھے اندیشہ تھا کہ میری نیکی میرے پیشروؤں کے برابرنہیں ہے

اس کے میں نے کلام نہیں کیا۔ جب میں عاجزانہ طور پر خاموثی سے صراط متنقیم پر غور کر رہا تھا تو میں نے خواب میں دیکھا کہ خدانے مجھے ایک اچھا مددگار یا سلطانِ نصیر دیا ہے جومیری طرف سے کلام کرتا ہے۔ پھراس نے تفصلاً اس شخص کا حلیہ بیان کیا اور اس کا خاکہ تیار کروا کر ساری سلطنت میں اس کی تلاش شروع کروا دی۔ چنانچہ Foo-Yen میں یامی ایک معماراس خاکے کے مشابہ پایا گیا۔ لہذا بادشاہ نے اس کار تبہ بڑھا کراسے اپنا وزیر اعظم بنالیا اور اپنے قرب سے نواز ا اور بہ کہتے ہوئے اسے ذمہ داری سونی: ''جھلائی کے کاموں میں معاونت کیلے ضبی وشام اپنی تجاویز بیش کیا کرو ... '' 11

اس اقتباس میں بتایا گیا ہے کہ بادشاہ کے پاس بیمعلوم کرنے کا کوئی ذریعہ نہیں تھا کہ حکومت کو در پیش مشکلات پر کیسے یا کس کی مدد سے قابو پایا جا سکتا ہے۔لیکن خدا تعالیٰ کی طرف سے رویاء میں اس سوال کا جواب عطا کیا گیا۔

پھر بادشاہ Wan جوایک عظیم عالم بھی تھا، کے متعلق روایت ہے:

خداتعالی نے بادشاہ Wan سے فرمایا۔ ''ان کی طرح مت بنوجو کچھ باتوں کو پکڑ کر بیٹھ جاتے ہیں اور کچھ کونظر انداز کر دیتے ہیں۔ نیز ان کی طرح بھی نہ بنوجو اپنی خواہشات کے غلام ہوں۔ چنانچہوہ بڑی شان سے دوسروں کے بالمقابل نیکی کے معراج کو پہنچا۔ MEIHکے لوگ نافر مان تھے''

خداتعالی نے بادشاہ Wan سے فرمایا: ''میں تمہاری ذبانت سے بہت خوش ہوں۔ جس میں نیکی ہی نیکی ہے۔ جس کا نہ تو تم ڈھنڈ درا پیٹتے پھرتے ہو۔ جس میں نہ مبالغہ آمیزی ہے اور خداتعالیٰ کی صفات کے رنگ محتلوں مزاجی۔ جوریا کاری اور تکلفات سے پاک ہے اور خداتعالیٰ کی صفات کے رنگ میں رنگین ہے۔''

خدانے بادشاہ Wan سے کہا:''اپنے دشمنوں کے خلاف کمر کس لواور Ts'ung کی فصیلوں پر حملہ کرنے والے انجن پر حملہ کرنے والے انجن بھائیوں کی مدد سے اونچی سیر صیاں اور حملہ کرنے والے انجن تیار کرو۔''12

144 كنفيوشن ازم

مندرجہ بالا اقتباس سے اس طریق کار کا پتہ چلتا ہے جس کے ذریعہ خداتعالی اپنے ان غلاموں کا انتخاب کرتا ہے جنہوں نے اس کے مشن کی نمائندگی کرنا ہوتی ہے۔ چنانچہ جب خداتعالی نے بادشاہ Wano کی ہدایت اور رہنمائی فرمائی تو اس نے ان ہدایات پرعمل کرنا شروع کردیا۔اس طرح خداتعالی کی بارگاہ میں اسے بلندمقام حاصل ہوگیا۔

مذکورہ بالا اقتباس کی آخری آیات بائیبل میں مذکور حضرت داؤڈ کی یاد دلاتی ہیں جو نبی بھی سے اور بادشاہ بھی۔ جس طرح حضرت داؤڈکو اپنے ان دشمنوں پر جملہ کی اجازت دی گئی تھی جو سپائی کو نیست و نابود کرنے کے خواہاں تھے اسی طرح بادشاہ Wan کو بھی اجازت دی گئی۔ تاریخ ندا ہب کے مطالعہ سے الاور حضرت داؤڈ کے حالات میں پائی جانے والی اور بھی بہت سے مشابہ توں کاعلم ہوتا ہے لیکن ہم یہاں اس طویل بحث میں نہیں پڑیں گے۔

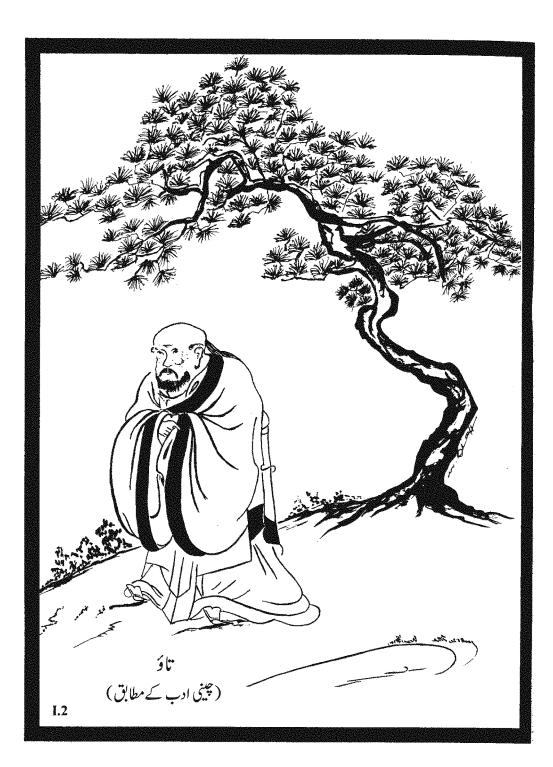
ندکورہ بالاحوالہ جات سے یہ بات بخو بی واضح ہو جاتی ہے کہ چینی مذاہب اور فلسفوں میں الہام کوایک اہم مقام حاصل ہے اور اسے حصول حق کا ایک خاص ذریعہ بھی سمجھا جاتا ہے۔ چینی روایات میں موجود بہت می دوسری مثالوں سے یہ بات عیاں ہے کہ کنفیوشن ازم کو ایک ایسا فلسفہ قرار نہیں دیا جاسکتا جو محض انسانی سوچ کا نتیجہ ہواور خدا تعالی کے علیحدہ وجود کے تصور کے منافی ہو۔ اس کے برعکس خدا تعالی کا تصور اس مذہب کا لازمی جزو ہے اور جوعلم بھی رؤیا اور کشوف کے ذریعہ حاصل ہوا سے بینی طور پر الہام الہی سمجھ کر قبول کیا گیا۔

حوالهجات

- 1. CHOU, C.H. [year unknown] Acupuncture and Science. 1st ed. Shi-Wei Typographic Co., Ltd., Taiwan
- 2. ZHENG, M.Q., LIN, P.S. [year unknown] History of Medicine of China. Shang Wu Printing and Publishing House, Taiwan, pp.2-3
- 3. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, p.862
- 4. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, p. 863
- 5. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, p. 544
- 6. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, pp. 354-355
- 7. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, pp. 152-153
- 8. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, pp. 231,232
- 9. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, p. 632
- 10. LEGGE, J. (1985) The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Confucian Analects and the Works of Mencius. 2nd ed, Culture Book Co., Taiwan, p. 793
- 11. LEGGE, J. (1865) The Chinese Classics. Vol. III, Part I, The Shoo King. Trubner Co., London. pp. 248-252
- 12. LEGGE, J. (1871) The Chinese Classics. The She King, Part III. Decade of King Wan Book I, Vol. IV, Part II, Trubner and Co., London. pp. 452-454



کنفیوشس (چینی ادب کےمطابق)



تاؤازم

عظیم درویش نبی فُوشی (Fu Hsi) کے مذہبی اور روحانی تجربات ہی تمام چینی مذاہب کا سرچشمہ ہیں۔ بعد میں آنے والے بڑے بڑے بڑک بزرگوں اور مفکروں نے نُوشی کی ان تحریرات کا گہرا مطالعہ کیا اور چینی قوم کے سامنے نئے فلسفوں علوم، مذہبی افکار اور اخلاقی تعلیمات کو پیش کیا۔ ان رہنماؤں میں بالخصوص کنگ وان (King Wan)، ان کے بیٹے Cheu Kung اور میں بہت عزت کی نگاہ سے دیمتی چلی آئی ہے۔ 2000 لمار 600 قرم مردور میں بہت عزت کی نگاہ سے دیمتی چلی آئی ہے۔ 2000 لمار فروں میں بہت عزت کی نگاہ سے دیمتی چلی آئی ہے۔ کا مارک کے بیش کردہ طرز زندگی کو تاؤازم کے نام سے یاد کیا جاتا ہے۔

تاؤازم کے مطابق ابدی صدافت تاؤنامی ایک ایسے وجود میں موجود ہے جو غیر مادی، مقدس اور روحانی صفات سے متصف ہے۔ تاؤکو ابدی اور دائمی نیکیوں کا پیکر کہنا زیادہ موزوں ہو گا۔ بعینہ یہی صفات اسلام اور دوسرے الہامی مذاہب میں خدا تعالیٰ کی طرف منسوب کی جاتی ہیں۔ تاؤازم انسان کواس ابدی صدافت کی کامل اطاعت اور اس کا نمونہ اپنانے کی تعلیم دیتا ہے۔ تاؤ دراصل ایک نمونہ ہے اور تاؤازم اس تک رسائی کا ذریعہ ہے۔

خدا تعالی اورانسان کے تعلق کوفر آن کریم میں بھی اسی انداز میں پیش کیا گیا ہے۔

صِبْغَةَ اللهِ قَ مَنُ اَحْسَنُ مِنَ اللهِ صِبْغَةً ۗ وَمَنُ اَحْسُنُ مِنَ اللهِ صِبْغَةً ۗ وَمَنُ اَحْسُنُ مِنَ اللهِ صِبْغَةً ۗ وَمَنُ اللهِ عَبِدُونَ ۞ (البقرة 29:2)

ترجمہ۔اللہ کا رنگ پکڑو۔اور رنگ میں اللہ سے بہتر اور کون ہوسکتا ہے اور ہم اس کی عبادت کرنے والے ہیں۔

اسلام میں خداتعالی اپنی صفات کے ذریعہ پہچانا جاتا ہے اور مسلمانوں کیلئے ان صفات سے متصف زندگی کو ہی مقصد قرار دیا گیا ہے۔ Lao-tzu کا پیش کردہ' تاؤ' کا تصور قرآن کریم میں مذکور صفاتِ الہیہ سے کافی مشابہ ہے۔ وہ لکھتے ہیں:

148

"تاؤاتناعظیم ہے کہ وہ مشرق میں بھی ہے اور مغرب میں بھی۔ جملہ مخلوقات اس کی مختاج میں۔ وہ ان کی فلاح و بہبود کو کمال تک پہنچاتا ہے اور جملہ مخلوقات کا پالنے والا ہے مگر وہ خود نخی ہیں۔ وہ ان کی فلاح و بہبود کو کمال تک پہنچاتا ہے اور جملہ مخلوقات کا پالنے والا ہے مگر وہ خود ان سے ہے۔ تمام مخلوقات اپنی ضروریات کے لئے اس سے رجوع کرتی ہیں جبکہ وہ خود ان سے بے نیاز ہے۔ اس طرح اسے عظیم ترین کہا جا سکتا ہے۔ وہ اپنی عظمت کا مدی نہیں۔ بایں وجوہ وہ یقیناً عظیم ہے۔ "ا

پھرایک اور جگہ یوں بیان ہواہے:

''سب کی توجہ کا مرکز مگر غیر مرئی جس کا وجود گویا بے رنگ ہے۔خاموش وجود جسے سننے کے بہت خواہش مند ہوں اور ایسامخفی جس کے بہت متلاشی ہوں۔ کسی کے لئے ان نتیوں صفات کے منبع کا ادراک ممکن نہیں گووہ ایک ہی وجود میں پائی جاتی ہوں۔ بظاہر وہ روشن نہیں مگر اس کے نیچے کوئی اندھیر ابھی نہیں۔ اس کی لامحدودیت کے باعث اس کا احاطم ممکن نہیں۔ اس کا وجود کسی شکل وصورت کامختاج نہیں۔ وہ ہمارے ادراک سے بالا ہے۔ وہ از لی ابدی ہے۔ پس بہتر یہی ہے کہ ماضی کی روشنی میں اپنا حال سنوارو۔''2

اسی طرح ایک اور جگہ تاؤکے بارہ میں یوں بیان کیا گیا ہے:

''وہ ایک غیر منقسم وجود ہے جس کی گنہ معلوم نہیں کی جاسکتی۔ وہ تمام مخلوقات کا خالق اور زمین اور آ سان کی تخلیق سے بھی پہلے موجود تھا۔ وہ واحد لانثریک اور کسی شکل اور آ وازکی احتیاج سے مستغنی ہے۔ اس کا وجود کسی سہارے کا مختاج نہیں۔ وہ غیر متبدل ہے۔ وہ مسلسل مصروف عِمل ہے گرتھکتا نہیں۔ اسے خالق کا کنات کہا جاسکتا ہے۔''3

قرآن کریم کی مختلف آیات میں مذکور صفات الہید کی تصویر مجموعی طور پر تاؤ کے مندرجہ بالا تصور کے مطابق ہے۔ حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہ السلام بانی جماعت احمد بیرنے خدا کے بارہ میں قرآنی تصور کوخلاصةً یوں بیان فرمایا ہے:

> ''وہ قریب ہے باوجود دور ہونے کے۔اور دور ہے باوجود نزدیک ہونے کےوہ سب سے اوپر ہے مگر نہیں کہہ سکتے کہ اس کے نیچے کوئی اور بھی ہے۔اور وہ عرش پر ہے مگر نہیں کہہ

سکتے کہ زمین پرنہیں۔وہ مجمع ہے تمام صفات کا ملہ کا اور مظہر ہے تمام محامدِ حقہ کا۔'' (الوصیت ۔روحانی خزائن جلد 20 صفحہ 310)

یہ کہنا ہجا ہوگا کہ چینی فلسفہ کی بنیاد مذہب پرتھی۔لیکن وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ یہ پس منظر نظروں سے اوجھل ہو گیا۔اس کے بعین نے اس فلسفہ کا دامن تو ہاتھ سے نہ چھوڑا مگراس منبع سے تعلق کاٹ لیا جس نے اس فلسفہ کو ماضی میں پروان چڑھایا تھا۔ جس کا نتیجہ یہ ہوا کہ رفتہ رفتہ خدا تعالی کی ذات کا تصور ذہنوں سے اٹھ گیا اور تاؤ کے پیروکاروں نے اس برتر، قادر مطلق اور زندہ خداسے ذاتی تعلق توڑلیا۔

الغرض اس میں کوئی شک نہیں کہ کنفیوش ازم کی طرح تا وَازم میں بھی ابتدا میں ایک زندہ اور قائم بالندات خدا پرایمان ہی ایک ابدی صدافت تھی۔تا وَازم اور کنفیوش ازم کی ابتدائی تعلیمات کے مطابق تا وَ کاعقلی ادراک ہی کافی نہیں سمجھا جاتا تھا بلکہ تا وَ کے احکامات کے سانچہ میں اپنے اعمال اور کردار کوڈھالنا ہی اصل مقصد حیات تھا۔

تاؤازم کے بنیادی ماخذ پر بجیسا کہ اوپر بیان ہواہے، ایک طویل عرصہ گزرنے کے باعث اگر چہ تاؤ پر ایمان بطور ایک حکیم وطلیم اور حقیقی خالق کے بڑی حد تک دھندلا ہو چکا ہے تاہم وجدان کی صورت میں ہی الہام الہی کا تصور بہر حال اب بھی قائم ہے۔ وئی الہی سے وجدان کی طرف یہ سفر بعد میں آنے والے مذہبی مفکرین کے رجحان کا آئینہ دارہے۔ یہاں تک کہ ان کی تحریروں سے روحانیت بالکل ہی مفقو دہوکررہ گئی اور ان کے نزدیک وجدان محض ایک باطنی عمل بن گیا جو گہرے فور وخوض اور مراقبہ کی مدد سے انسان میں موجود سے ائی کے سرچشمہ کی طرف رہنمائی کرسکتا ہے۔ مطابق تاؤ کے تعلق میں وجدان کا پیچلیقی عمل ممل طور پر باطنی نہیں کیونکہ ان کے نزدیک وجدان کی مطابق تاؤ کے تعلق میں وجدان کا پیچلیقی عمل ممل طور پر باطنی نہیں کیونکہ ان کے نزدیک وجدان کی مطابق تاؤ کے تعلق میں وجدان کا پیچلیقی عمل ممل طور پر باطنی نہیں کیونکہ ان کی بنا پر معروضی سے ائی کو میسیائی کو میسائل۔ اپنی حدود ہیں جن کی وجہ سے اس تجربہ سے گزرنے والاشخص محض وجدان کی بنا پر معروضی سے ائی کو سے نہیں یا سکتا۔

دراصل فُوشی (Fu Hsi) کے عظیم کشف پر ہی تا وَازم کی بنا ہے۔ وجدان کی تعریف کوجس قدر بھی وسیع کرلیا جائے اسے اس کشف پر کسی صورت بھی چسیاں نہیں کیا جا سکتا۔ تشریح سے ظاہر 150 تاق ازم

ہوتا ہے کہ بیر کشف علم کے ایسے سرچشموں پرمشمل ہے جن کومستقبل بعید میں ترقی یافتہ اور دقیق چینی فلسفوں اور علوم کی تخلیق کا سبب بنیا تھا۔

زیر بحث موضوع کی وضاحت کیلئے یہی دلیل کافی ہے کہ وجدانی قوتیں پیشگوئیوں کوجنم نہیں دیتیں اور نہ ہی مستقبل میں رونما ہونے والے ان واقعات کی طرف رہنمائی کرسکتی ہیں جو علیم وجبیراورخدائے بزرگ و برتز کے وجود پر گواہ ہوں۔

حوالهجات

- 1. DAN, L (1969) The Works of Lao Tzyy. Truth and Nature. The World Book Company, Ltd. Taipei, Taiwan, China. Ch.34, p.17
- 2. DAN, L (1969) The Works of Lao Tzyy. Truth and Nature. The World Book Company, Ltd. Taipei, Taiwan, China. Ch.14, p.6
- 3. DAN, L (1969) The Works of Lao Tzyy. Truth and Nature. The World Book Company, Ltd. Taipei, Taiwan, China. Ch.25, p.12

زرتشتازم

فارس کی تاریخ کے مطابق زرتشت ازم نے مذہبی فلسفہ میں اہم کردارادا کیا ہے۔ اس فلسفہ کی رو سے نہ صدافت اور نیکی دائی ہیں بلکہ جھوٹ اور بدی بھی ساتھ ساتھ چلتے ہیں۔ دونوں کے الگ الگ دیوتا ہیں جواپنے انتظامی معاملات میں خود مختار ہیں۔ نیکی کا دیوتا اہورا مزدا ہے جسے نور کا دیوتا بھی کہا جا تا ہے جبکہ بدی کا دیوتا اہر من ہے جوظلمت کا دیوتا بھی کہلاتا ہے۔ ہرایک کا اپنا الگ اور معین کردار ہے۔ اس کا کنات کی تمام تر سرگرمیاں ان دونوں متحارب دیوتا وس کی باہمی کشکش اور تصادم ہی کا نتیجہ ہیں۔ بیدونوں ازل سے بقا اور برتری کی خوفناک جنگ میں مصروف ہیں۔

نیکی کے دیوتا کی قوتیں ہمیشہ بدی کے دیوتا کی قوتوں کو زیر کرنے میں کوشاں رہتی ہیں۔
ہنڈولے کے کھیل کی طرح اس کھکش کا نتیجہ بھی نیکی کے حق میں اور بھی بدی کے حق میں ظاہر ہوتا
ہے۔ لہذا زرشتی فلسفہ برائی اور اچھائی، دکھ اور خوشی دونوں کے ہمیشہ سے ایک ساتھ موجود رہنے کا
فلسفہ ہے اور ایک سیدھی سادی وضاحت ہے جو ان دونوں کے نقطۂ آغاز کو دومختلف ماخذوں کی
طرف منسوب کرتی ہے۔ دنیا میں جس قدر بھی آفات ہیں مثلاً مختلف قسم کے رنج والم، جسمانی و
فرف منسوب کرتی ہے۔ دنیا میں جس قدر بھی آفات ہیں مثلاً مختلف قسم کے رنج والم، جسمانی و
فرخ تکالیف، صدمات، جہالت اور دکھ، ان کے متعلق خیال کیا جاتا ہے کہ بیاس وقت پیدا ہوتے
ہیں جب بدی کا دیوتا غالب آجا تا ہے۔

یہ بات یا در کھنی چاہئے کہ حضرت زرتشت علیہ السلام ﴿ (چھٹی صدی قبل مسے) نے اپنے پیرو کاروں کو حقیقتاً یہ تعلیم دی تھی کہ نیکی اور بدی کی قو توں کی بیک وقت موجود گی انسان کو اپنے

اللہ حضرت زرتشت (ZOROASTER) جواریان کے ایک عظیم نبی تھے، بہت سے زرتشتیوں کے نزدیک شویت کے قائل حضرت زرتشتی (ZOROASTER) جواریان کے ایک عظیم نبی تھے، بہت سے زرتشتیوں کے نزدیک شویت کے تھے۔ جبکہ دیگر بہت سے لوگ اس بات پر زور دیتے ہیں کہ آپ موقد تھے۔ آپ کے نام کے مختلف تلفظ ہیں اور مختلف ہیں۔ تاہم جاتے ہیں۔ ہم نے انگریزی زبان میں مستعمل لفظ ZOROASTER کو اختیار کیا ہے۔ اس سیاق وسباق میں ہم نے اس کی میٹھے (NIETZSCHE) نے ZARATHUSTRA کے نام سے آپ کا ذکر کیا ہے۔ اس سیاق وسباق میں ہم نے اس کی اصطلاح کو اس تلفظ کے ساتھ استعمال کیا ہے لیکن شخصیت بہر حال ایک ہی ہے۔ (مصنف)

152

ارادہ کوآزادانہ استعال کرنے کا اختیار دیتی ہے۔ لہذا انجام کارانسان اپنے اچھے اور برے اعمال اور ارادوں کے حوالہ سے پر کھا جائے گا۔ انہوں نے پیغلیم بھی دی کہ کا ئنات روشنی کے دیوتا کی تخلیق ہے اور بالآخرنیکی کی قوتیں ہی غالب آئیں گی۔

زرتشی مذہب کے گہرے مطالعہ سے باسانی بینتیجا خذکیا جاسکتا ہے کہ جسے ظلمت کا آزاد اور خود مختار دیوتا قرار دیا گیا ہے وہ بعینہ اس شیطان کے تصور کے مطابق ہے جو دیگر مذاہب مثلاً یہودیت، عیسائیت، اور اسلام میں پایا جاتا ہے۔ ایسے لگتا ہے جیسے کسی نہ کسی مرحلہ پر حضرت زرتشت علیہ السلام کے پیرو کارول نے ان کے فلفہ خیر وشر کے سجھنے میں غلطی کھائی ہواور نیکی اور بدی کو دوخود مختار اور برتر وجودوں کے طور پر قیاس کرنا شروع کر دیا ہو کیونکہ دونوں کا چولی دامن کا ساتھ رہا ہے۔ زرتشی مذہب کے تصور شویت کی یہی روح ہے۔ اس پر دوبارہ ایک نظر ڈالنے سے کسی دانشمند کے لئے یہ نتیجہ نکالنا مشکل نہیں رہتا کہ مخض اصطلاحات کے فرق نے دونوں تصورات میں غلطہ می پیدا کردی ہے۔

زرشتی مذہب میں اہرمن کا کرداروہی ہے جودوسرے مذاہب میں شیطان کا ہے۔ غالب امکان میہ ہے کہ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ زرشتی مذہب کے ماننے والوں نے شیطان کے تضور کوایک آزاداور خود مختار دیوتا کی شکل دے کراسے ظلمت کی قوتوں کا آقا قرار دے دیا اور اس پر طرہ یہ کہ خلطی پر غلطی کرتے ہوئے اہرمن یعنی بدی کے دیوتا کو خدائے واحد واعلی اور خالق کل کا ازلی وابدی شریک قرار دے دیا۔

اس بات کا اندازہ لگانا ایک مشکل امر ہے کہ کب بیغلط عقیدہ آ ہستہ آ ہستہ زرتشتی مذہب کی بنیاد بن گیا۔ تاہم یہ بات یقینی ہے کہ حضرت زرتشت علیہ السلام کے ایک مثالی ہیروخورس (590 تا 590 قرم) دوخداؤں کے قائل نہیں تھے۔ زرتشتی مذہب میں ان کا مقام بدھ مت کی تاریخ میں مذکورا شوکا کے مقام سے بھی بلند ترہے۔

زرتشتی مذہب کا 'خورس' کی ذات کے حوالہ سے تجزید بدھ مت کے اشوکا کی ذات کے آئینہ میں تجزید سے بچھ کم نہیں۔ خورس کے موحد ہونے کا ثبوت وہ خراج تحسین ہے جو

''عہدنامہ قدیم'' میں پیش کیا گیا ہے۔اگر وہ دوخداؤں کے قائل ہوتے تو اسرائیل کا خدا ایسے عظیم الثان الفاظ میں انہیں ہرگز نہ سراہتا۔ چنانچہ یسعیا ہ نبی نے فرمایا:

''خداوندا پنے ممسوح خورس کے حق میں یوں فرما تا ہے کہ میں نے اس کا داہنا ہاتھ پکڑا کہ امتوں کواس کے سامنے زیر کروں اور بادشاہوں کی کمریں کھلوا ڈالوں اور دروازوں کواس کی سلئے کھول دوں اور پھا تک بند نہ کئے جا کیں گے۔ میں تیرے آگے آگے چلوں گا اور ناہموار جگہوں کو ہموار بنا دوں گا۔ میں پیتل کے دروازوں کو ٹکڑے کروں گا اور لوہے کے بینڈ وں کوکاٹ ڈالوں گا اور ظلمات کے خزانے اور پوشیدہ مکانوں کے دفینے تجھے دوں گا تا کہ بنیڈ وں کوکاٹ ڈالوں گا اور ظلمات کے خزانے اور پوشیدہ مکانوں کے دفینے تجھے دوں گا تا کہ تو جانے کہ میں خداوند اسرائیل کا خدا ہوں جس نے تجھے نام لے کر بلایا ہے۔ میں نے اپنے خادم یعقوب اور اپنے برگزیدہ اسرائیل کی خاطر تجھے نام لے کر بلایا میں نے تجھے ایک لقب خوا اگر چہ تو مجھ کونہیں جانتا۔ میں ہی خدا وند ہوں اور کوئی نہیں۔ میرے سوا کوئی خدا نہیں ...، (یعیاہ 5-1:45)

قدیم ایرانیوں سے بابائے قوم کا خطاب پانے والاعظیم خورس فارس کے روایتی ادب کی داستان میں ایک بر دبار اور مثالی حکمران کی حثیت سے بھی یاد کیا جاتا ہے۔ بائیبل نے اسے بابل میں اسیر یہود یوں کور ہائی دلانے والے رہنما کے طور پر زبر دست خراج عقیدت پیش کیا ہے۔
میں اسیر یہود یوں کور ہائی دلانے والے رہنما کے طور پر زبر دست خراج عقیدت پیش کیا ہے۔
مخضر یہ کہ ساری تاریخ میں خورس کا تاثر ایک غیر معمولی صلاحیتوں کی حامل شخصیت کے طور پر ابھرتا ہے۔ اس نے ایک ایسی وسیع وعریض سلطنت کی بنیا در تھی جوشاید ہی کسی دوسر نے ظیم فارج نے قائم کی ہو۔ شہنشا ہوں میں وہ واحد شہنشاہ ہے جو تمام مؤرخین کی ملامت و تقید سے بالانظر آتا ہے۔ بحثیت انسان یا بطور حکمران دونوں صور توں میں اس کے اخلاق اور کردار آلودہ نظر نہیں آتے۔ وہ ایک حاکم میں پائی جانے والی تمام خوبیوں کا مرقع تھا۔ جنگوں کے دوران وہ نڈر اور بخوف اور فتح یابی کی صورت میں وسیع القلب نظر آتا ہے۔ خدا کی وحدا نیت پر اس کا غیر متز لزل بخوف اور فتح یابی کی صورت میں وسیع القلب نظر آتا ہے۔ خدا کی وحدا نیت پر اس کا غیر متز لزل ایمان یقیناً حضرت زرتشت علیہ السلام کو مانے ہی کا نتیجہ تھا۔ زرشتی مذہب اپنے تمامتر خدوخال میں یہودیت اور اسلام سے قریب تر ہے۔ چنانچہ خیروشر یا نور اور ظلمت کے بارہ میں اس کا تصور

ازم زرتشت ازم

یہودیت اور اسلام کی تعلیم کے مطابق ہے۔ لہذا امکان غالب ہے کہ اہر من محض شیطان ہی کا دوسرانام ہے۔

سوال بیہ ہے کہ آخر حضرت زرتشت کے مانے والوں کوتصور "فویت' کیوں اس قدر پیند آیا کہ نہ صرف ان کے عقائد و تعلیمات میں جڑ پکڑ گیا بلکہ پھلنا پھولنا بھی شروع ہو گیا۔ اس کی غالب وجہ وہ فلسفیانہ دور ہے جس میں مفکرین نے کھل کر گناہ اور دکھ کے مسئلہ کی بات کی جو عرصۂ دراز سے انسان کو پریشان کئے ہوئے ہے۔ مختلف زمانوں میں مذہبی دانشورایک اچھے خدا' پرایمان کے عقیدہ کو درست ثابت کرنے کیائے گئی تشم کی توجیہات کرتے چلے آئے ہیں۔ چنانچہ اس عمومی دور میں ایتی مسئلہ نے مختلف اخلاقی، مذہبی اور سیکولر مفکرین کی توجہ اپنی جانب مبذول کئے رکھی۔ مسئلہ کا حل ان لوگوں کی بیٹھ کے اسانوں کو بلکہ مبذول کئے رکھی۔ مسئلہ کا وجود پریفین رکھتی تھی جن کیلئے نہ صرف انسانوں کو بلکہ دیوتاؤں تک کو جود پریفین رکھتی تھی جن کیلئے نہ صرف انسانوں کو بلکہ دیوتاؤں تک وجود پریفین رکھتی تھی جن کیلئے نہ صرف انسانوں کو بلکہ دیوتاؤں تک معمولی بات تھی۔

ہومر(Homer) کی ایلیٹر(Illiad) اس قتم کے مکار اور دھوکہ باز دیوتا وَں کی خوب قلعی کھولتی ہے۔

ا نہی لوگوں میں سقراط نامی ایک تو حید پرست فلسفی نے 470 قبل سے میں جنم لیا۔ وہ فلسفیوں کے درمیان ایک پیغیبر اور پیغیبروں کے درمیان ایک فلسفی نظر آتا ہے۔ وہ خدا کی وحدانیت پر غیر متزلزل یفین رکھتا تھا اوراس ذات کامل کے حسن وخو بی پراسے ذرہ برابر بھی شک نہ تھا۔

انیخسنر کے ایوان کے سامنے کی گئی اپنی آخری تقریر میں اس نے اسی بات کا اعلان کیا تھا کہ وہ اس خدائے واحد پر یقین رکھتا ہے جو کامل خوبیوں کا مالک ہے اور یہ یقین اسے محض اپنی عقلی ونقلی کا وشوں سے حاصل نہ ہوا تھا بلکہ اس لئے کہ وہ اسے خود ذاتی طور پر بچپن سے جانتا تھا۔ بالفاظ دیگر وہ خدا کی گود میں اس کی ذاتی شفقت اور حفاظت میں ہی پلا بڑھا تھا۔ یہ سقراط ہی تھا جس نے اس مسلم کا منطقیا نہ حل پیش کیا کہ خدا کی ذات کسی شرکا مبدأ نہیں ہوسکتی۔ جہاں تک دنیوی زندگی میں گناہ اور دکھ کا تعلق ہے اس نے منطقی اعتبار سے ثابت کیا کہ یہ سراسرانسانی غلطیوں کے نتیجہ میں پیدا ہوتے ہیں۔ یہ ہونہیں سکتا کہ ان کا سرچشمہ اللہ تعالی کی ذات ہو۔ خدا تعالی کے لئے ضروری پیدا ہوتے ہیں۔ یہ ہونہیں سکتا کہ ان کا سرچشمہ اللہ تعالی کی ذات ہو۔ خدا تعالی کے لئے ضروری

ہے کہ وہ جسم خیر ہو بلکہ وہ جسم خیر ہے۔ وہ بدوں خیر کے اور کچھ ہوئی نہیں سکتا تھا۔ لہذا برائی ہمیشہ سفلی سطح پر سے ہی پھوٹی ہے اور خدا تعالیٰ کوان کی بداعمالیوں کا ذمہ دار قرار نہیں دیا جاسکتا۔ سقراط کا یہ جواب بالکل سیدھا سادہ تھالیکن اس پر فلسفیا نہ رنگ میں ایسے اعتراضات اٹھائے جاسکتے تھے جن کے نتیجہ میں وہ عدم تحفظ کا شکار ہوجا تا۔ ایران کے زرتشتی مفکرین چونکہ اس جواب سے مطمئن نہیں تھے اس لئے انہوں نے اس مسئلہ کی بنظرِ غائر مزید تحقیق کی اور یہ جاننے کی کوشش کی کہ آخر شریر کون تھے اور کس نے انہیں پیدا کیا۔ اگر خدا تعالیٰ ہی نے انہیں پیدا کیا ہے تو وہی ان کی بدا عمالیوں کا ذمہ دار بھی تھہرتا ہے۔ یوں زرتشتی دانشوروں نے اس کے بالمقابل ایک اور خالق کا وجود تراش لیا۔ ایک کو نیکی کا اور دوسرے کو بدی کا دیوتا قرار دے دیا گیا۔ دونوں کو اپنے اپنے دائرہ کاریعنی نور اور ظلمت میں بلاشرکت غیرے خود مختار سمجھ لیا گیا۔

صنمناً یہ ذکر کرنا بھی ضروری ہے کہ اگر چہ حضرت زرتشت کے تما م پیروکاراس نام نہاد زرتشتی عقیدہ شویت کی اندھی تقلید نہیں کرتے ہیں۔ یہ بھی زرتشی خواہ وہ ایک قلیل تعداد ہی میں کیوں نہ ہوں بڑے شدومد سے تو حید کا دفاع کرتے ہیں۔ یہ بینی امر ہے کہ اسلام نے فارس میں داخل ہونے پر بیشتر موحد بن کو پورے زور سے اپنی طرف تھنے کیا۔ یا در ہے کہ شویت 'اور آگ کی پرستش ہونے پر بیشتر موحد بن کو پورے زور سے اپنی طرف تھنے کیا۔ یا در ہے کہ شویت 'اور آگ کی پرستش کے عقیدہ سے قطع نظر زرتشی مذہب دیگر تمام مذاہب کی نبست اسلام سے قریب ترین ہے۔ زرتشتی مذہب میں خدا ہم میں خور اسلام اسے قریب ترین ہے۔ زرتشتی مفکر ین نے اس مصیب سے تو چھٹکارا پالیا اور تکالیف کا ذمہ دار شہرایا گیا۔ اور یوں برخال اس نے اسے کہ معصر سقراط نے بھی اس عقیدہ کے بارہ میں سنا ہو یا خود اس پرغور کیا ہو۔ بہر حال اس نے اسے کیسر رد کر دیا اور پوری وفا داری کے ساتھ میں سنا ہو یا خود اس پرغور کیا ہو۔ بہر حال اس نے اسے کیسر رد کر دیا اور پوری وفا داری کے ساتھ مشکل مسئلہ کھڑا کردیا۔ اس مسئلہ کی طرف تو ہم بعد میں آئیں گے لیکن سر دست یہ کہنا کا فی ہوگا کہ مشکل مسئلہ کھڑا کردیا۔ اس مسئلہ کی طرف تو ہم بعد میں آئیں گے لیکن سر دست یہ کہنا کا فی ہوگا کہ مشکل مسئلہ کھڑا کردیا۔ اس مسئلہ کی طرف تو ہم بعد میں آئیں گے لیکن سر دست یہ کہنا کا فی ہوگا کہ مشکل مسئلہ کھڑا کردیا۔ اس مسئلہ کی طرف تو ہم بعد میں آئیں گے لیکن سر دست یہ کہنا کا فی ہوگا کہ مشکل مسئلہ کھڑا کردیا۔ اس مسئلہ کی طرف تو ہم بعد میں آئیں گے لیکن سر دست یہ کہنا کا فی ہوگا کہ مشکل مسئلہ کھڑا کردیا۔ اس مسئلہ کی طرف تو ہم بعد میں آئیں گریں ہو۔

در حقیقت نیکی کی عدم موجودگ ہی بدی کا دوسرا نام ہے۔ بیہ حقیقت روشنی اور سامیہ کی

زرتشت ازم

آ نکھ مچولی سے بخو بی واضح ہو جاتی ہے۔ سامہ کوئی مادی چیز نہیں، اصل اہمیت روشنی کی ہے۔ اور بظاہر روشنی سامیہ کو پیدا کرتی ہے لیکن دراصل روشنی سامیہ پیدانہیں کرتی بلکہ سامیہ تو روشنی کی عدم موجودگی کا نام ہے۔ جب روشنی کی راہ میں رکاوٹ آتی ہے تو سایہ وجود میں آتا ہے۔لہذا بعد میں آنے والے زرتشتیوں کو اہر من یا شیطان گھڑ لینے کی چنداں ضرورت نہیں تھی۔ دراصل صرف نیکی ہی ہے جس کی ضرورت ہے اور گناہ تو نیکی کوتر ک کرنے کے نتیجہ میں خود بخو دیپدا ہوجا تا ہے۔ لہٰذاا گراہرمنظلمت کا دیوتا ہے بھی تو وہ نوراور خیر کی عدم موجود گی کا ایک نتیجہ ہے نہ کہان کا خالق۔ مٰدکورہ بالا بحث کی روشنی میں ہم باسانی یہ نتیجہ اخذ کر سکتے ہیں کہ حضرت زرتشت ا خدائے واحد یعنی نیکی کے خدا پر ایمان رکھتے تھے اور اسی کی طرف سے آپ کو وی سے نوازا گیا تھا۔ ان کاعلم اور راستبازی کسی منطق اور وجدان کا نتیجه نتھی بلکه وحی الٰہی کی مرہونِ منت تھی۔ آ پئے ایک بار پھر دنیا میں دکھ اور برائی کی موجودگی سے متعلق زرتشتیوں کے پیش کردہ فلسفیانہ کل کا بغور جائزہ لیتے ہیں کہ اگر بدی کی منصوبہ بندی کرنے والے دوالگ الگ دیوتا ہوتے تو ان کی باہمی کشکش کے نتیجہ میں فتح کس کی ہوتی اور کیونکر؟ اگر چہزرتشتی مذہب کے پیروکار بظاہر یمی امید دلاتے ہیں کہ فتح بالآخرنیکی کی ہوگی کیکن ان کا فلسفہ اس بات کی قطعاً وضاحت نہیں کر پا تا کہ نیکی کی قوت ہی کیوں لازماً جیتے گی۔اگر باوجودایک دیوتا کے دوسرے سے کمزورہونے ہے، دونوں آ زاد ہیں تو طاقتور کمزور کو کبھی کا نیست و نابود کر چکا ہوتا۔ چنانچہ وفت گز رنے کے ساتھ ساتھ نیکی کو بدی کی قوتوں پر کامل غلبہ حاصل کر لینا چاہئے تھا۔ چونکہ ایسانہیں ہوا اس لئے دونوں دیوتا اپنی مخصوص قو توں میں مساویا نہ توازن قائم رکھتے ہوئے گویا ہنڈولے کے بھی نہ ختم ہونے والے کھیل میں مشغول ہیں۔ اندریں صورت سے کیسے ممکن ہے کہ نیکی بدی برکامل غلبہ حاصل کرلے؟ ایک اور اہم مسکلہ دنیا میں دکھ کی موجودگی کا ہے جسے دوبارہ زیر بحث لانے کی ضرورت ہے۔ بیامر ثابت کیا جاچکا ہے کہ زرتشتی نظریہ ثنویت اپنی سطحی سادگی کے باوجوداصل مسکلہ کے حل میں نا کام رہاہے۔نظریۂ ثنویّت کے گہرے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ ایک شفیق ومہربان خالق ک تخلیقی منصوبہ بندی کی موجودگی میں پہنظر ہیدُ کھاور درد کے معمہ کوحل کرنے کیلئے قطعاً نا کافی ہے۔ اس مسئلہ برہم اگلے باب میں الگ بحث اٹھا ئیں گے۔

د كھاورالم كامسّله

حواس اور متعلقہ اعضاء کے ارتقائی مطالعہ سے بآسانی بینتیجہ نکل سکتا ہے کہ ان میں نفع نقصان کا احساس شروع ہی سے موجود تھا۔ بیار تقائی سفر فائدہ اور نقصان کی شناخت پر بہنی ایک طویل سفر ہے جس کے نتیجہ میں اعضائے حس بتدر تکی ترقی یا کرخوشی اور تکلیف، آرام اور دکھ کی موجود گی کومحسوس کرنے کے قابل ہو گئے ہیں۔ اگر ہم پیچھے مڑکر حیات کی سب سے ادنی حالت کا جائزہ لیں اور اس زینہ کے نجلے در جوں کا چوٹی کے اعلیٰ مراحل کے ساتھ مقابلہ کریں تو یہ جان لینا مشکل نہیں رہتا کہ دراصل ارتقاسے احساس اور شعور کا ارتقابی مراد ہے۔ زندگی تسلسل کے ساتھ شعور کے دائر سے میں نیچے سے اوپر کی طرف ترقی کر رہی ہے جس کے نتیجہ میں احساس کی قوتیں مسلسل بیدار سے بیدار تر ہوتی چلی جاتی ہیں۔

آغاز حیات میں سودوزیاں کا حساس خاصا دھندلا اور جہم ہوا کرتا ہے اور ابتدائی حیات کی جسمانی ساخت میں اس احساس کو کنٹرول کرنے والا کوئی مرکز دریافت نہیں ہوالیکن اپنے ماحول اور بعض عناصر کی موجود گی میں ان کے ردمل سے ہمیں معلوم ہوتا ہے کہ ان میں جہم ساشعور موجود ضرور ہے۔ یہی وہ بظاہر جہم اور نا قابل بیان حس ہے جسے خالق نے کسی نہ کسی طرح قوت ادراک کی شروعات میں استعال کیا ہے۔ اسی قوت مدر کہ نے بتدر بی تی پاکر جانداروں کے جسم میں اپنی جگہ بنالی۔ یہی مقامات بالآخر موجودہ اعضائے جس کی شکل اختیار کرگئے۔ دماغ کی تخلیق ایک الگ اور غیر متعلق واقعہ نہیں۔ اعضائے جس کی ترقی کسی بھی متوازی مرکزی اعصابی نظام کے بغیر الگ اور غیر متعلق واقعہ نہیں۔ اعضائے جس کی ترقی کسی بھی متوازی مرکزی اعصابی نظام کے بغیر با مقصد نہیں ہو سکتی جو مختلف اعضائے جس کے ذریعہ پہنچائے جانے والے پیغامات کی تشریح کر سکے۔ چنانچے صاف ظاہر ہے کہ دماغ نے بھی اعضائے جس کے لازی جزو کے طور پر ساتھ ساتھ سکے۔ چنانچے صاف ظاہر ہے کہ دماغ نے بھی اعضائے جس کے لازی جزو کے طور پر ساتھ ساتھ سرقی کی ہے۔ شعور جتنا زیادہ ترقی یا فتہ ہوگا سودوزیاں کا احساس بھی اتنا ہی شدید ہوگا جسے مخصوص

اعصابی مراکز محسوس کر کے نقصان کے احساس کو بطور رنج اور فائدہ کے احساس کو بطور راحت اعصاب کے ذریعیہ ذہن تک منتقل کرتے ہیں۔

شعور جتنا کم ترقی یافتہ ہوگا اتنا ہی تکلیف کا احساس بھی کم ہوگا۔ یہی حال خوثی کا ہے۔اس طرح خوثی اورغم کے احساس کیلئے اعضائے جس کی موجودگی ناگزیر ہے۔امکان غالب ہے کہاگر تکلیف محسوس کرنے کی صلاحیت کو کم کر دیا جائے تو اس کے ساتھ ساتھ خوثی اورلذت محسوس کرنے کی صلاحیت بھی اسی حد تک کم ہوجائے گی۔ بیدونوں برابر اہمیت کے حامل ہیں اور یکسال طور پر کی صلاحیت بھی اسی حد تک کم ہوجائے گی۔ بیدونوں برابر اہمیت کے حامل ہیں اور یکسال طور پر ارتفاکا ارتفاک بہیدکو آگے بڑھانے میں مدودیتی ہیں۔ایک کو دوسری سے الگنہیں کیا جاسکتا ورنہ ارتفاکا تمام تحلیقی منصوبہ کا لعدم ہوجائے گا۔

قرآن کریم سے معلوم ہوتا ہے کہ اللہ تعالیٰ نے تکلیف کواپنی حیثیت میں ایک علیحدہ وجود کے طور پنہیں بلکہ لذت اورآ رام کے ایک ناگز برجز و کے طور پر پیدا کیا ہے۔خوشی کی عدم موجودگی تکلیف ہے جو کہ اس کے سائے کی طرح ہے بالکل اسی طرح جیسے تار کی ایک سایہ ہے جوروشنی کی عدم موجودگی کا نتیجہ ہے۔ زندگی کیلئے موت ناگز برہے۔دونوں مختلف درجات پر مشمل ایک ہی سطح کی دوانہا کیں ہیں۔ جوں جوں ہم موت سے دور ہٹتے ہیں بتدریج زندگی کی ایک حالت یعنی خوشی کی دوانہا کیں ہیں۔ جو بی جو بین جب ہم زندگی سے دور ہٹتے ہیں تو احساس زیاں اور دکھ کے ساتھ موت کی طرف سفر کرتے ہیں۔ بقا کی جدوجہد کو بیجھنے کی یہی کلید ہے جو زندگی کے معیار کو بہتر بناتی اور ارتقا کی آخری منزل کے حصول میں مدد یتی ہے۔" بقائے اصلی'' کا اصول ارتقا کے اس عظیم الشان منصوبہ میں بھر یور کر دار ادا کرتا ہے۔

بدامرقر آن کریم کی مندرجه ذیل آیات میں بیان کیا گیاہے:

تَبْرَكَ الَّذِيْ بِيَدِهِ الْمُلُكُ وَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيْرٌ ۚ الَّذِي خَلَقَ الْمَوْتَ وَالْحَلُوةَ لِيَرُ الْخَفُورُ ۚ وَالْحَلُوةَ لِيَبُلُوكُمْ اَيُّكُمْ اَحْسَنُ عَمَلًا ﴿ وَهُوَ الْعَزِيْزُ الْغَفُورُ ۞ (الملك 67:2-3)

ترجمہ: بس ایک وہی برکت والا ثابت ہواجس کے قبضہ قدرت میں تمام بادشاہت ہے اور وہر چیز پر جسے جا ہے دائمی قدرت رکھتا ہے۔ وہی جس نے موت اور زندگی کو بیدا کیا تا کہ وہ

شہبیں آ زمائے کہتم میں سے کون عمل کے اعتبار سے بہترین ہے۔اوروہ کامل غلبہ والا (اور) بہت بخشنے والا ہے۔

دنیا میں دکھ کیوں ہے؟ مندرجہ بالا آیت میں اس سوال کا جواب بڑی وسعت اور وضاحت
سے دیا گیا ہے۔ علاوہ ازیں موت وحیات کا گہرا فلسفہ، ان دونوں کے درمیان پائے جانے والے
ان گنت مراتب نیز زندگی کی تشکیل اور اس کا معیار بہتر بنانے میں ان کے کردار کا ذکر کیا گیا ہے۔

یہی وہ ترتیب ہے جواللہ تعالی نے یہاں واضح فرمائی ہے۔ ہم جانتے ہیں کہ زندگی ایک مثبت قدر
ہے اور موت سے محض اس کی عدم موجودگی مراد ہے اور ان کے درمیان کوئی حدِ فاصل نہیں ہے۔
حیات کا موت کی طرف سفر اور زوال پذیری یا دوسرے پہلو سے موت کی حیات کی طرف حرکت
اور مجبئی طاقت، تو انائی اور شعور کا حصول ایک تدریجی عمل ہے۔ یہ خلیق کا عظیم منصوبہ ہے۔ لیکن
سوال یہ ہے کہ خدا تعالی نے ایسا کیوں کیا؟ اس کا جواب قرآن کریم نے بید دیا ہے: ''کہ وہ تہمیں
سوال یہ ہے کہ خدا تعالی نے ایسا کیوں کیا؟ اس کا جواب قرآن کریم نے بید دیا ہے: ''کہ وہ تہمیں

یہ موت اور حیات کے مابین پہم جدوجہد ہے جو جانداروں کو ایک مستقل آزمائش میں مبتلا رکھتی ہے۔ چنانچہ باقی وہی رہتے ہیں جواپنے طرزعمل سے اپنے آپ کو بہترین ثابت کریں اور اپنی بقا کیلئے بہتر مقام حاصل کر پائیں۔ فدکورہ بالا آیات میں ارتقا کا فلسفہ اور طریق بیان کیا گیا ہے۔ بیہ موت اور حیات کی قوتوں کی مسلسل جدوجہد ہی ہے جو جاندار انواع کو مشقلاً موت سے دور لے جانے یااس کی طرف جانے کی قوت عطا کرتی ہے۔ ارتقائی تبدیلیوں کے وسیع تناظر میں اس کا نتیجہ کسی وجود کی زندگی کے معیار کی بہتری یا ابتری کی صورت میں نکاتا ہے۔ یہی ارتقا کی اصل روح ہے۔

دکھ کوصرف اس صورت میں قابل اعتراض قرار دیا جاسکتا ہے اگر اسے نظام کا ئنات میں کوئی بامقصد کر دارا دا کئے بغیر ایک علیحدہ وجود کے طور پر پیش کیا جائے ۔لیکن دکھ کے احساس کے اس تجربہ سے گزرے بغیر تو سکون اور آرام کا احساس بھی ختم ہوجا تا ہے۔ رنج اور تکلیف کے بغیر خوشی اور مسرت کا بھی کوئی لطف نہیں رہتا۔ بلا شبہ اس کے بغیر زندگی کا مقصد ہی فوت ہوجائے گا اور ارتقاکی منازل راستے ہی میں دم توڑ دیں گی۔

چنانچہ حواس خمسہ کے ارتقامیں تکلیف اور سکون کے احساس نے بیساں کر دار ادا کیا ہے۔

جبیہا کہ گاڑی کے دوپہے کہ اگرایک کوالگ کردیں تو دوسرا بھی بیکار ہوکررہ جائے گا اور یوں گاڑی کا تصور ہی ختم ہو جائے گا۔موت و حیات کے مابین یہی کشکش جو تکلیف کو جنم دیتی ہے،خوشی پیدا کرنے کا ذریعہ بھی ہے۔ یہی بنیا دی محرک ارتقا کی گاڑی کو ہمیشہ آگے بڑھنے کی قوت مہیا کرتا ہے۔ ارتقا کی طویل تاریخ میں یائی جانے والی بیاریوں کی مختلف وجوہات بالواسطہ یا بلا واسطہ ارتقائی تبدیلیوں سے ہی متعلق تھیں۔ ماحولیاتی تبدیلیاں، بقا کی جدوجہد، تغیر اور حادثات، سب نے اکٹھے یا الگ الگ اپنا اپنا کردار ادا کیا ہے۔ یعنی بیاریاں، نقائص اور کمزوریاں بھی ترقی پر اثر انداز ہونے میں اپنااپنا کر دار ادا کرتی ہیں۔ یوں جانوروں کی مختلف انواع بظاہر لاشعوری طور یر،مگر دراصل ایک رہنمااصول کے تحت شعور کے اعلیٰ مدارج کی طرف ارتقا پذیر ہوتی رہی ہیں۔ اب ہم ایک اورمنصوبہ کا جائزہ لیتے ہیں جس میں ایک مفروضہ کے تحت تکلیف کے عضر کو یکسر ہٹا دینامقصود ہے۔ بالفاظ دیگر زندگی کی تمام حالتوں کو لازمی طور پرکسی تکلیف کے بغیرخوشی میں برابر کا حصہ ملنا چاہئے۔مقصد یہ ہے کہ شایداس طرح ہم تکلیف کوختم کر کے زندگی کو ایذا سے بچاسکیں۔ تب مطلق مساوات قائم ہو جائے گی اور سب برابر کی سطح پر کھڑے ہو جائیں گے۔لیکن اس منصوبہ کو کیسے اور کہاں متعارف کروایا جائے۔مشکل بیہ ہے کہ جہاں کہیں بھی ہم ارتقا کے طویل سلسلہ میں اس منصوبہ کومتعارف کروانے کی کوشش کریں گے ہمیں لازماً بعض لا نیخل مسائل کا سامنا کرنا پڑے گا۔افسوس کہ یا تو اس نے منصوبہ کے اصولوں کو ابتدائے آ فرینش سے متعارف کروانا ہو گا یا اسے سرے سے ترک کرنا پڑے گا۔اس قتم کی مطلق مساوات کا اطلاق خواہ کسی بھی سطح پر کیوں نہ کیا جائے ، لانیخل تضادات کوجنم دے گا۔اس کے لئے ہمیں زندگی کے نقطۂ آغاز کی طرف لوٹنا ہوگا۔ہمیں حیات کی تاریخ میں بالکل وہاں لوٹ جانا ہوگا جہاں سے زندگی کی ابتداء ہوئی اور ارتقا کی سٹرھی کواز سرنو زینہ بہزینہ تعمیر کرنا ہوگا۔ مگرانتہائی کوشش کے باوجود ہم پہلے مرحلہ پر ہی رک جائیں گے اور ایک قدم بھی آ گے بڑھنے کے قابل نہ ہوں گے کیونکہ خوشی کی مساوی تقسیم اور تکلیف کی کلیے عدم موجودگی ارتقا کی قوت رفتار کو بالکل ختم کردے گی۔ چنانچیہ نہ تو بقا کیلئے کوئی جدوجہد ہوگی اور نہ ہی کوئی انتخاب طبعی اور بقائے اصلح کے اصولوں کا نفاذ۔اورزندگی کی خام حالت سے ترقی کی طرف ایک قدم بھی نہیں اٹھایا جاسکے گا۔

زندگی کے اس مرحلہ کا تصور سیجئے جو انسانی علم کے مطابق تین بنیادی اکائیوں پر مشمل ہے۔ یعنی مرکزہ والے بیکٹیریا۔ بغیر مرکزہ کے بیکٹیریا اور آگ کی توانائی سے جنم لینے والے پائرو بیکٹیریا۔ اس فرضی نظام میں سب کو برابر میسر آنے کی وجہ سے خوراک یا بالفاظ دیگر بقا کیلئے کوئی مقابلہ نہیں ہوگا اور نہ ہی تکلیف کا وجود ہوگا۔ بیٹی اس فرضی نظام میں زندگی ہمیشہ اپنی ابتدائی خام حالت میں ساکت اور جامدر ہے گی۔ انسانی تخلیق تو اس نقط ُ آغاز سے دور کی بات ہے۔ اصل سوال بیہ ہے کہ آیا اس نظام کو منتخب کیا جائے جس کا اہم جزود کھ ہے اور جوزندگی کے ارتقا کے ممل کو مسلسل جاری رکھتا ہے یا تکلیف کے خوف سے اس نظام کو بکلی ترک کر دیا جائے۔ چنانچہ مسلسل جاری رکھتا ہے یا تکلیف کے خوف سے اس نظام کو بکلی ترک کر دیا جائے۔ چنانچہ حتمی تجزیہ میں ندگی یا موت ' میں سے ایک کا انتخاب کرنا ہوگا۔ اگر حیات کی ابتدائی حالتوں میں کھشعور ہوتا تو حیات اس بے معنی مشقت میں زندہ رہنے کی بجائے موت کو ترجیح دیتی۔

دکھ کا تعلق سز ااور مکافات کے تصور سے بھی ہے۔ حیوانات میں ایک محدود پیانے پرانتا م لینے کی جبلت مشاہدہ کی جاسکتی ہے۔ یہ جبلت بہت سے زمینی، بحری اور فضائی جانوروں کے رویوں میں بھی دیکھی جاسکتی ہے۔ ہاتھی اور بھینس انقامی جذبہ کی وجہ سے خاصے بدنام ہیں۔ حیات کی اس بندر ہے ترقی پذیر خصوصیت کا تعلق لاز ما قوت فیصلہ کے بندر ہے ارتقاسے ہے۔ بچھ کرنے یانہ کرنے کا فیصلہ یا تو جبلت کے تحت ہوسکتا ہے یا سوچ سمجھ کر۔ تا ہم بھینی طور پر پچھ نہیں کہا جاسکتا کہ جانوروں کے طرز عمل میں فیصلہ کی صلاحیت کیا کردارادا کرتی ہے۔ لیکن یہ یقنی بات ہے کہ انسان کے طرز عمل میں اس صلاحیت کا بہت اہم کردار ہے۔ یہ فیصلہ عموماً انسان کا اپنا ہوتا ہے کہ آیا وہ نور اور حیات کی طرف حرکت کرے یا ظلمت اور موت کی طرف۔ اس لئے اگر انسان کو اینے اعمال کے نتیجہ میں کوئی انعام ملے یا سز ابھگٹنا پڑے تو وہ خود اس کا ذمہ دار ہے۔

بعض اوقات لوگ تکلیف تو اٹھاتے ہیں لیکن انہیں اس بات کا احساس تک نہیں ہوتا کہ وہ خود ہی اس کے ذمہ دار ہیں۔ مگر قدرت میں جزا سزا کا ایک عمومی قانون کارفر ما ہے جسے مکافاتِ میں اس کے نمبر میں میں جہ کہ انہیں اپنے کسی دانستہ یا نادانست ممل کے نتیجہ میں وجہ معلوم ہوئے بغیر یہ تکلیف اٹھانا پڑی ہو۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ ہم غلطی کی سزا فوری طور پرنہیں ملا کرتی۔ بسااوقات قانون شکنی پرقدرت غیر محسوس طریق پرسزادیتی ہے۔

تاہم پیمسکداتنا آسان نہیں ہے بلکہ بہت زیادہ الجھا ہوا، وسیع اور پیچیدہ ہے اور اسے بعض فرضی یا حقیقی سائنسی مثالوں کی مدد سے واضح کرنے کی ضرورت ہے۔ بعض صورتوں میں وضاحت مشکل ہو جاتی ہے۔ مثلاً بعض پیدائشی نقائص والے بچوں کے متعلق بیسوال اٹھ سکتا ہے کہ انہیں کیوں تکلیف میں ڈالا گیا؟ بیتو نہیں کہا جاسکتا کہ بیان کی اپنی غلطی کی وجہ سے ہوا۔ اگر کہیں کوئی غلطی ہے تو خواہ بینا دانستہ طور پر ہی ہو، والدین کی ہوسکتی ہے۔ اس سیاق وسباق میں لفظ 'دنقص'' کواس کے وسیع معانی میں سمجھنا چاہئے جس میں حادثاتی واقعات کے نتیجہ میں جنم لینے والی پیدائش بیاریاں بھی شامل ہیں۔ ایسی غلطیوں کا دانستہ جرائم سے کوئی تعلق نہیں۔ کسی نقص کی وجہ پچھ بھی ہو، یہ بیاریاں بھی شامل ہیں۔ ایسی غلطیوں کا دانستہ جرائم سے کوئی تعلق نہیں۔ کسی نقص کی وجہ پچھ بھی دمہدانہیں ہے۔ کہ اس نقص کے ساتھ پیدا ہونے والا معصوم بچہ سی بھی صورت میں اس کا ذمہ دانہیں ہے۔

اس مسئلہ کاحل میہ ہے کہ ہر تکلیف سز انہیں اور نہ ہی ہرخوشی جزا ہے۔ پچھلوگ بغیر کسی وجہ کے تکلیف میں مبتلا نظر آتے ہیں۔ تا ہم ایسے معاملات کو بغور دیکھا جائے تو معلوم ہوگا کہ یہاں بالا رادہ ناانصافی کا سوال نہیں بلکہ ایسی تکالیف تخلیق کے وسیع تر منصوبہ کا ناگز برنتیجہ ہیں اور یہ انسانی معاشرہ کے عمومی ارتقامیں ایک بامقصد کر دارادا کرتی ہیں۔

یادر کھیں کہ علت اور معلول اور اسی طرح جرم اور سزا، خواہ کتنے ہی مشابہ کیوں نہ دکھائی دیں، دو مختلف امور ہیں۔ یہ کہنا بجا ہوگا کہ جرم ہی ایک سبب ہے جس کے نتیجہ میں سزاملتی ہے کیکن یہ دعویٰ درست نہیں کہ ہر تکلیف ماضی میں سرز دہونے والے کسی جرم کی سزا ہے۔ یہ کہنا غلط ہے کہ ہمام صحت مند بچے اپنے والدین کے کسی نیک عمل کے صلہ میں صحت ند ہیں۔ اسی طرح یہ بات بھی درست نہیں کہ ہر بیار بچہ اپنے آباؤ اجداد یا اپنے والدین کے کسی نا معلوم جرم کے باعث بیار درست نہیں کہ ہر بیار بچہ اپنے آباؤ اجداد یا اپنے والدین کے کسی نا معلوم جرم کے باعث بیار میں اثرانداز ہونے کے علاوہ ایک وسیح نظام میں بھی ایک فعال کر دارادا کرنے کیلئے ضروری ہیں میں اثرانداز ہونے کے علاوہ ایک وسیح نظام میں بھی ایک فعال کر دارادا کرنے کیلئے ضروری ہیں اور جرم اور سزا، اچھائی اور صلہ کے تصور سے نمایاں طور پرالگ ہیں۔ جیسا کہ او پر بیان کیا جا چکا ہے راحت کی طرح تکلیف بھی زندگی کے ارتقا کی لازمی اور بنیا دی شرط ہے جس کا ارتقا کے اس سفر راحت کی طرح تکلیف بھی زندگی کے ارتقا کی لازمی اور بنیا دی شرط ہے جس کا ارتقا کے اس سفر میں جرم وسزا کے نظریہ سے کوئی تعلق نہیں۔





تکلیف اپنے فعال کردار کی وجہ سے ایسے مفیدا ثرات پیدا کرتی ہے جواس کی موجودگی کی یاد دلاتے ہیں۔ ہمارے کردار کوسنوار نے کیلئے تکلیف ایک بہترین استاد کا درجہ رکھتی ہے۔ یہ قوتِ ادراک کوتر تی دے کراسے جلا بخشی، فروتی سکھاتی اور کئی طریق سے انسان کو خدا کی یا ددلاتی ہے۔ یہ خقیق اور جبجو کو بیدار کر کے اس خواہش کو جنم دیتی ہے جو تمام ایجادات کی ماں ہے۔ اگر تکلیف کو جو انسان کی پوشیدہ قوت کا باعث ہے، دور کر دیا جائے تو ارتقا کا پہیدلا کھوں گنا پیچھے چلا جائے گا۔ انسان اس قدرتی منصوبہ کو تبدیل کرنے کی کوشش تو کرسکتا ہے مگر سوائے مایوسی کے اسے جمعہ حاصل نہ ہوگا۔ چنانچہ تکلیف اور دکھ کی موجودگی کی وجہ سے خالتی کو موردالزام نہیں گھرایا جاسکتا۔ بلکہ ان حالات میں دکھاور تکلیف کا تو ایک تخلیقی کردار ہے اور یہ زحمت تو دراصل ہمارے جاسکتا۔ بلکہ ان حالات میں دکھاور تکلیف کا تو ایک تخلیقی کردار ہے اور یہ زحمت تو دراصل ہمارے کئے رحمت کا باعث ہے۔

ان تمام سائنسی تحقیقات اور در یا فتوں کے پس منظر میں تکلیف اور بے آرامی سے چھٹکارا پانے کی ایک مستقل جدو جہد ہے جو کار فر ما ہے۔ سائنسی تحقیق اور در یا فتوں کے محرکات آرام کے حصول کی خواہش پراس قدر مبنی نہیں جس قدر تکلیف سے نجات حاصل کرنے پر تعیش دراصل ہے کیا؟ یہ بے آرامی کی حالت سے نسبتاً آرام کی حالت کی طرف جانے کے رجحان میں وسعت کا نام ہے۔

آیئے ایک بار پھر ان معصوم اور دکھی لوگوں کے معاملہ پر مزید غور کریں۔ مثلاً پیدائش فقائص کے حامل نومولود بچے یا وہ بچے جو بعد میں ٹائیفائیڈ یا کسی اور معذور کر دینے والی بیاری میں بتلا ہونے کی وجہ سے اندھے، بہرے یا گونگے ہو جاتے ہیں اور جزوی یا مکمل طور پر مفلوج ہو جاتے ہیں۔ جن بچوں کے مرکزی اعصابی نظام کو دوران پیدائش نقصان پہنچ جاتا ہے ان کی حالت مزید بگڑ سکتی ہے اوراس کا نتیجہ دماغی امراض کی صورت میں نکلا کرتا ہے۔ اب کیا بیسوال درست ہو گاکہ کیوں ایک بچہ مثلاً زید یا بکر تو اس تکلیف میں مبتلا ہے اور عمر یا خالد نہیں؟ علی فہ االقیاس میں مبتلا ہے اور عمر یا خالد نہیں؟ علی فہ االقیاس درست سوال صرف بیہ ہوسکتا ہے اور 'ن 'کیوں نہیں؟ اسی طرح بیسلسلہ چلتا چلا جائے گا۔ درست سوال صرف بیہ ہوسکتا ہے کہ آخر کوئی بھی بچہ اس طرح کیوں بیار ہوتا ہے؟ اس صورت میں خالق کے پاس ایک ہی راہ باقی رہ جاتی ہے کہ یا تو تمام بچوں کو بیساں صحت مند پیدا کرے یا خالق کے پاس ایک ہی راہ باقی رہ جاتی ہے کہ یا تو تمام بچوں کو بیساں صحت مند پیدا کرے یا خالق کے پاس ایک ہی راہ باقی رہ جاتی ہے کہ یا تو تمام بچوں کو بیساں صحت مند پیدا کرے یا

غیر صحتند۔اس سے بیہ حقیقت بھی واضح ہو جاتی ہے کہ بچے کی صحت بذات خود ایک نسبتی قدر ہے۔ شاید ہی دو بچے ایسے ملیں جن کی ذہنی وجسمانی صحت اور تمام اعضاء یکساں ہوں۔ دکھ اور تکلیف کے اس مسلکہ کوحل کرنے کیلئے خالق کے متعلق بھی ایک موزوں سوال اٹھایا جا سکتا ہے۔اگر ایک بچہ جو چھوٹی جھوٹی آئکھیں،ایک بڑی بھدی ہی ناک اور دوسرے غیر متناسب نقوش لے کر پیدا ہوا ہوتو کیا وہ اینے دوسرے خوش نصیب ساتھیوں کی خوبیاں دیکھ کر عمر بھر دکھی نہیں رہے گا؟

صحت اور شکل وصورت کا پیاختلاف بہت سے لوگوں کواذیت میں مبتلا کردےگا۔کیامطلق انصاف اور ایمانداری کا پیر تقاضا نہیں تھا کہ اللہ تعالیٰ تمام انسانوں کو صحت اور ظاہری خدوخال میں کسال پیدا کرتا۔فکری اور قبلی استعدادوں اور رجحانات کے موازنہ کو بھی شامل کرلیں تو اعلیٰ اور ادنیٰ کا بہمی تضاد بھی زیادہ نمایاں ہوجا تا ہے۔ دونوں انتہاؤں کو چھوڑ کرعام انسانوں سے معمولی فرق بھی انصاف کے خلاف دکھائی دینے گے گا۔ کیسانیت کوختم کر کے تنوع پیدا کرنے کیلئے آخر کہیں سے تو ابتداء کرنا ہوگی۔تنوع اور تفاوت کی نسبت سے تکلیف اور راحت بھی لازماً پیدا ہوگی۔معذور بچوں کیلئے رخم کے نام پر ترتیب کا کنات کے خلاف اعتراض اور چیز ہے لیکن اس سیم کو بظاہر زیادہ ہم ردانہ اور انصاف پر بنی سیم سے بدل دینا ایک اور چیز ۔انسان ابتدائے آفرنیش سے موجود کا کنات کی اس سیم کو بدلنے کی کوشش تو کرسکتا ہے لیکن اس کا تعم البدل پیش کرنے کے قابل ہر گرنہیں ہے۔
کی اس سیم کو بدلنے کی کوشش تو کرسکتا ہے لیکن اس کا تعم البدل پیش کرنے کے قابل ہر گرنہیں ہے۔
بالفاظ دیگر ہم اسی سوال کی طرف واپس لوٹے ہیں کہ کوئی بیاری اور تکلیف آخر ہے کیوں؟ اور سے کیوں ناگز بر ہے؟ اس سوال کی طرف واپس لوٹے ہیں کہ کوئی بیاری اور تکلیف آخر ہے کیوں؟ اور سے کیوں ناگز بر ہے؟ اس سوال کا ایک جواب ہم پہلے ہی او پر دے بھی ہیں۔

آئے ایک دہریہ اور ایک مومن کے نقطہ نگاہ سے اس مسلہ کا جائزہ لیتے ہیں۔ منطقی لحاظ سے دہریوں کے لئے نہ تو کوئی حل طلب مسلہ موجود ہے اور نہ ہی کوئی ایسا سوال جس کا جواب مطلوب ہو۔ کیونکہ بقول ان کے وہ اپنی ہستی کے لئے کسی خالق کے متاج نہیں۔ نیز اگر انہیں اِس اتفاقی تخلیق میں کوئی نقص نظر آتا ہے تو اصولاً کوئی خالق اُن کے سامنے جوابدہ نہیں۔ ہر تکلیف، ہر شامت اعمال اور ہرخوشی کی غیر مساویا نہ تھیم کیلئے صرف چانس یا اتفاق کو ہی ذمہ دار قرار دیا جاسکتا ہے اور اس سے صدیوں پرانی بحث کا خاتمہ ممکن ہے۔ دہریوں کے نزدیک چونکہ اصل خالق چانس یا اتفاق ہے، خواہ اس کا نام نیچر ہی کیوں نہ رکھ لیں جس میں نہ تو شعور ہے نیز یہ بہرا، گونگا، اندھا یا اتفاق ہے، خواہ اس کا نام نیچر ہی کیوں نہ رکھ لیں جس میں نہ تو شعور ہے نیز یہ بہرا، گونگا، اندھا

اور بے ترتیب ہے، اس لئے اگر اس بے ترتیبی میں کوئی نقص رہ جائے تو اسے مور دالزام نہیں تھہرایا جا سکتا کسی خالق کے بغیرا تفاقیہ پیدائش بغیر کسی ترتیب، دلیل یاست کے لاز ماً اندھی ہوگی۔

جولوگ خداتعالی پریقین رکھتے ہیں جوخالق ہے ان کیلئے اس جامع منصوبہ کی حکمت اور دانائی کوشلیم کرنے میں بھی کوئی مشکل نہیں ہونی چاہئے کیونکہ انہیں استخلیق میں ایک واضح سمت، توازن اور مقصد نظر آتا ہے۔ اتن مہارت سے ترتیب دیئے گئے اس رنگارنگ اور معطر گلدستے میں کہیں کوئی ایک آ دھ کا نٹا بھی موجود ہوتو کیا اسے بدصورت کہا جاسکتا ہے؟

اگر دہریہ کا وہم درست ہوتو معصوم اور دکھی لوگوں کیلئے نجات کا واحد راستہ صرف موت ہے۔ لیکن تخلیق کے بارہ میں اگر مومن کا نظر یہ درست ہوتو اس صورت میں موت ایک بالکل مختلف انداز میں نجات دہندہ بن جاتی ہے۔ ان کیلئے موت ایک نئی زندگی کی ابتداء ہے جو ان مبتلائے آزار معصوم لوگوں پر لامحدود جزا کے درواز ہے کھول دیتی ہے۔ اگر وہ اس جزا کا تصور کر سکتے ہوں جواس دنیوی زندگی میں پہنچنے والی عارضی اذبیت کی تلافی کے طور پر ان کی منتظر ہے تو وہ اذبیت کے باوجود مسکراتے ہوئے زندگی بسر کریں۔ گویا یہ تکلیف ایک کا نئے کی ہلکی سی چھن کی مانند ہے جو راحت اور خوشی کی ابدی زندگی کے رہتے میں انہیں اٹھانا پڑی ہے۔

ممکن ہے کہ پچھلوگ پھر بھی مطمئن نہ ہوں اور مصر ہوں کہ چونکہ نہ کوئی خدا ہے اور نہ ہی موت کے بعد کوئی جزاسزا، اس لئے ان کے نزدیک اس جواب کی کوئی اہمیت نہیں۔ اگر ایسا ہے تو اس سوال پر بحث فضول ہے۔ انہیں یا در کھنا چاہئے کہ بیسوال صرف اس صورت میں ہی زیر بحث لا یا جا سکتا ہے جب پہلے خدا تعالیٰ کو خالق تسلیم کر لیا جائے۔ اخلا قیات اور کسی امر کے اچھا یا برا ہونے کا سوال صرف اسی وقت پیدا ہوتا ہے جب ہستی باری تعالیٰ پر ایمان بھی ہو۔ اگر خدا ہے تب ہی فدکورہ بالاطریق سے تلافی ممکن ہے اور اسے ہنس کر ٹالانہیں جا سکتا۔ اور اگر خدا نہیں ہے تو اتفاقی طور پر پہنچنے والی اذبیت پر کسی کو بھی مور دالزام نہیں گھہرا سکتے۔ اس صورت میں ہمیں زندگی اور متعلقہ امور کو محض ایک بے معنی، بے سمت اور بے مقصد اتفاقی سانحہ کے طور پر قبول کرنا ہوگا۔ اور دکھ یا اذبیت کو قدرت کے ایک ایسے جزولا نیفک کے طور پر قبول کرنا ہوگا جس سے مفر نہیں اور دکھ یا اذبیت کو قدرت کے ایک ایسے جزولا نیفک کے طور پر قبول کرنا ہوگا جس سے مفر نہیں اور انسان کو ہر صورت میں اذبیت کے ساتھ زندگی گزارنے کافن سیمنا ہوگا۔

اس میں کوئی شک نہیں کہ اذبیت ارتقائی قوت متحرکہ کا نہایت اہم جزوہے۔ تا ہم اس امر کا فیصلہ ہونا باقی ہے کہ ستی کے شعور سے حاصل ہونے والی لذت اور اذبیت کا توازن کیسے برقر اررکھا جائے؟ لذت اور اذبیت کی اس سادہ مساوات میں اگر رخے والم کا پلہ بھاری رہے تو اکثریت ایسی زندگی پرموت کو ترجیح و ہے گی۔ اگر رخے والم میں مبتلا لوگوں کی اکثریت دکھ کے ساتھ سمجھوتہ کرنے کی بجائے شعوری سطح پر اپنی شناخت کو ضائع کرنا ہی پیند کر ہے گی تو اس صورت میں کا کنات کے اس منصوبہ کی حکمت ہی ہو کر رہ جائے گی۔ حالانکہ حقیقی زندگی میں ہمارا مشاہدہ مندرجہ بالا مفروضہ کے بالکل برعکس ہے۔ زندگی بسا او قات اپنے وجود کے شعور کے ساتھ ہر قیمت پر چپٹی مفروضہ کے بالکل برعکس ہے۔ زندگی بسا او قات اپنے وجود کے شعور کے ساتھ ہر قیمت پر چپٹی رہتی ہے خواہ کتنی ہی تکلیف اور دکھ کیوں نہ برداشت کرنا پڑے۔ غالب اصول تو بہی ہے تا ہم بعض استثنائی صورتیں ہیں جوشاذ کالمعد وم کا حکم رکھتی ہیں۔

یادر کھنا چاہئے کہ رنج والم کا تناظر بدلتاً رہتا ہے۔ بیا یک مسلسل عمل ہے جوزاویہ ہائے نگاہ کے بدلنے سے بدل جاتا ہے۔ صحت مندلوگ سی معذور بچے کی حالت کو انتہائی تکلیف دہ خیال کرتے ہیں لیکن وہ جو اس بچے سے بھی زیادہ تکلیف دہ حالت میں ہیں ان کے لئے اس کی میہ حالت قابل رشک ہوتی ہے۔

وسیع تر تناظر میں زندگی کی ہرصورت اپنے سے ینچے یا اوپر کی حالتوں سے بالتر تیب بہتر یا کمتر نظر آتی ہے۔ارتفا کے سفر میں ہمارا اقدار کا شعور بھی ادنی سے اعلیٰ حالتوں کی طرف تبدیل ہوتا چلا گیا ہے۔اگر ارتفا کے اس ہمہ وفت ترقی پذیر رستے میں بلندی پر واقع مراحل کو کسی بلندتر مقام سے دیکھا جائے تو وہ بھی نسبتاً بیت دکھائی دیتے ہیں۔حیات کی اعلیٰ حالتوں کا ان قدروں سے چولی دامن کا ساتھ ہے جن کا شعور ارتفا کے طویل عمل کے دوران حاصل ہوا۔اقدار کی اس آگی اور استعدادوں میں کسی قسم کی کمی یقیناً ایسی اذبت پر منتج ہوگی جو بذات خودان کی ترقی کیلئے ناگزیر ہے۔اگر کیڑے کی زندگی کا حیات کی بعض اعلیٰ حالتوں سے موازنہ کریں اور پھر ان کا موازنہ جانوروں کی بعض مزید ترقی یافتہ انواع سے کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ سب کی استعدادیں بیساں جانوروں کی بعض مزید ترقی یافتہ انواع سے کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ سب کی استعدادیں بیساں جیت نہیں ہیں۔مثال کے طور پر گئے سڑے نامیاتی مادہ اور گندگی پر پلنے والے کیڑے سی صورت میں بھی اپنے آپ کو گھاس کے وسیع میدانوں میں آزادی سے گھومتے پھرتے اور نرم گھاس چرتے بھی اپنے آپ کو گھاس کے وسیع میدانوں میں آزادی سے گھومتے پھرتے اور نرم گھاس چرتے

ہوئے جنگلی گھوڑوں سے بہتر قرار نہیں دے سکتے۔ نہ ہی وہ سیجھ سکتے ہیں کہ وہ ان سے گھٹیا اور کم تر درجہ رکھتے ہیں۔ ہر دو انواع کے مختلف جہان ہیں مختلف صلاحتیں، مختلف ضروریات اور مختلف خواہشات ہیں بشرطیکہ کیڑے بھی خواہشات رکھتے ہوں۔

تاہم بیرعدم توازن کسی نا انصافی پر دلالت نہیں کرتا۔ مثال کے طور پر چندایسے ہٹے کئے کیڑوں کا تصور سیجئے جو بظاہرا پنے ماحول سے مکمل طور پر ہم آ ہنگ ہوں اور اپنی موجودہ صلاحیتوں پر قانع ہوں اور نہ ہی اپنے محسوسات سے ہٹ کر کوئی خواہش کر سکتے ہوں۔اس کے باوجوداگر اذیت میں مبتلا بچے کوکسی کیڑے کی خوشحال زندگی سے بدلنے کی پیشکش کی جائے تو کیا وہ اس پر موت کوتر جھے نہیں دے گا؟

محض انسانی زندگی اوراس زندگی کی ان اعلیٰ حالتوں کا شعور جن سے اسے نوازا گیا ہے، ہی بالعموم اذیت کے احساس کو کم کرنے کے لئے کافی ہوتا ہے۔ اس سے معلوم ہوتا ہے کہ اذیت بہر حال ایک نسبتی حالت ہے۔ اذیت کی بنیادی وجہ احساس محرومی ہے۔ جب معروف اور پسندیدہ اقد ارکونقصان پہنچتا ہے تواذیت کا شعور جنم لیتا ہے۔

یے سرف اسی وقت ممکن ہے جب انسان ان اقدار کی لذت کا مزہ چکھ چکا ہویا دوسروں کوان سے لطف اندوز ہوتے دیکھ چکا ہو۔ چنانچہ ان اقدار میں کمی جن سے بھی وہ خود لطف اندوز ہوچکا ہویا اوروں کوان قدروں سے لطف اندوز ہوتا دیکھے لیکن خوداس لذت سے محروم ہو، یہ دونوں ایسے مضبوط عوامل ہیں جواذیت کا باعث ہوا کرتے ہیں۔ البتہ ان اقدار کی عدم موجودگی اذیت کا باعث نہیں بن سکتی جن کا انسان کوعلم ہی نہ ہو۔ لہذا اگر اذیت محض کسی محرومی کی علامت نہیں تو اور کیا ہے؟ اس حقیقت کے باوجود کہ اذیت کا خمہ دار خاص صدمات کو ہی قرار نہیں دیا جا سکتا، گہرے مطالعہ سے ظاہر ہوتا ہے کہ اذیت کا ہراحساس دراصل کسی محرومی کے احساس ہی سے پیدا ہوتا ہے۔

حواس کی تخلیق اورارتقا، سودوزیاں، لذت اوراذیت کی اس کمبی اور نه ختم ہونے والی تشکش ہی کا نتیجہ ہے۔ بیدونوں وہ موثر ترین مخفی تخلیقی عوامل ہیں جنہیں اللہ تعالی نے پیدا کیا ہے۔ جبیبا کہ پہلے بیان ہو چکا ہے ہمارے حواس خمسہ انہی عوامل کی باہمی کشکش کا نتیجہ ہیں جو لا کھوں سالوں پر محیط ارتقا کے عمل کے دوران بتدریج معرض وجود میں آ گئے۔ راحت اور اذیت بذات خود

نظام شعوری تخلیق کا باعث نہیں ہیں۔ تکلیف اورخوشی ازخوداعصابی نظام تخلیق نہیں کر سکتے۔اوراس شعوری نظام کی عدم موجودگی میں کسی راحت واذیت کا سرے سے کوئی وجود ہی نہیں ہوتا۔عدم سے وجود کیونکرممکن ہے؟ عدم شعورار بول کھر بول سالول میں بھی شعور کی نہ تو تخلیق کرسکتا ہے اور نہ ہی اس کی تشکیل۔

اس کے لئے ایک باشعور خالق کی ضرورت ہے جوموت کوشعور عطا کرے اور اس سے زندگی پیدا کرے۔ یوں لگتا ہے جیسے خالق کل نے ایک ایسے طریق پر جواب تک ایک سربستہ راز ہے لذت اور اذیت کو ان اعضاء کی تخلیق کے لئے استعال کیا ہے جولذت واذیت کو محسوس کرتے ہیں۔ اس جیرت انگیز شاہکار کی تخلیق میں اذیت کے کردار کوختم کر دینے سے زندگی اپنے آپ سے محض ایک بیگا نہ اور بے حس نباتاتی مواد کی صورت میں رہ جائے گی۔ شعور کی اس جیرت انگیز صلاحیت کے مقابل پراذیت اور محرومی کی محدود اور استثنائی مثالیں کیا کوئی مہنگا سودا ہے؟

یادر کھیں کہ اسلام کے نزدیک بدی ایک ایساسایہ ہے جوروشی کی عدم موجودگی سے پیدا ہوتا ہے۔ بذات خود اس کا کوئی شبت وجو زنہیں۔ روشی کے ماخذ کا تصور تو کیا جاسکتا ہے مثلاً لیمپ یا سورج مگر تاریکی کے ماخذ کا تصور نہیں کیا جاسکتا۔ کوئی چیز اندھیرے کا ماخذ اس وقت بنتی ہے جب اس میں روشنی کورو کنے کی صلاحیت پیدا ہو جائے۔ اسی طرح یہ نیکی کی عدم موجودگی ہی ہے جو بدی کہلاتی ہے اور بدی کے مختلف مدارج کا انحصار نیکی روکنے والے واسطے کی کثافت پر ہے۔

کسی چیز کو حاصل کر لینے کا شعور ہی لذت کہلاتا ہے اور اس چیز کا نقصان یا کھو دینے کا اندیشہ در دیا اذبت کہلائے گا۔

لیکن بیضروری ہے کہ بیددونوں دوانتہاؤں کے طور پر بیک وقت موجودر ہیں۔ یعنی ایک کو ختم کرنے سے دوسرا خود بخو دختم ہو جائے گا۔ نتیجہ کوئی شخص بھی اذبت اورلذت، نیکی اور بدی کے استخلیقی نظام میں نہ تو دخل اندازی کرسکتا ہے اور نہ ہی اسے تبدیل کرنے پر قادر ہے۔ بیہ انسانی ہمدردی کے بس سے باہر ہے کہ وہ زندگی کوختم کئے بغیراذبت کوختم کرسکے۔

بابسوم

سيكولرنقطه بائے نظر كا تجزيي

آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کا خدا کے بارہ میں تصور

سيكولرنقظه بإئے نظر كا تجزيي

ماہرینِ عمرانیات کے نزدیک مذہب کا ارتقااور ہستی کباری تعالی پر ایمان کا نظریہ بنیادی طور پر معاشرتی نفسیات پر ہمنی ہے۔ انسان کے معاشرتی رویہ میں اس عمومی رجحان کے مشاہدہ کے بعد انہوں نے یہ نتیجہ نکالا ہے کہ انسان ہراس چیز کا احترام کرتا ہے جس سے وہ خوفز دہ ہواور ہراس چیز کے بارہ میں جسے وہ پند کرتا ہویا جس کی اسے احتیاج ہومحاط اور مؤدّب رویہ اختیار کرتا ہے۔ ان ماہرین کی سوچ معاشرتی نظام میں کارفر ما'' کچھلو کچھدو'' کے محرکات کے حوالہ سے مذہبی عقائد تک محرکات کے حوالہ سے مذہبی عقائد تک محمد ہوجاتی ہے اور اس میں خوف اور طبع کے عناصر بھی شامل کر لیتے ہیں۔

ان کا خیال ہے کہ عہد قدیم کا انسان جبکہ وہ ابھی حیوان نما انسان سے انسانیت کی طرف صرف ایک قدم ہی آ گے بڑھا تھا اس کے سادہ ذہن کو گردو پیش کے مناظر نے پریشان اور مبہوت کررکھا تھا اور جب بھی اس نے مختلف پیچیدہ سوالات کاحل تلاش کرنے کی کوشش کی تو وہ ان اشیار کی صحیح ماہیت کا احاطہ کرنے میں نا کام رہا۔ انسان کے ابھرتے ہوئے شعور کی جھلملاتی روشنی میں عجا ئبات فطرت نے اس کے ترقی پذیر شعور کو اس قدر متاثر کیا کہ اس نے مظاہر قدرت کو کسی مافوق الفطرت ہستی کے ایسے کرشے تصور کر لیا جو اس کے فہم وادراک سے بالا ہونے کے باوجود اس کی زندگی پر اثر انداز ہونے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔

تعجید انسان نے انہی مظاہر قدرت کو دیوتا قرار دے دیا۔ سیلابوں اور طوفانوں کی تباہ کاریاں دیکھ کروہ اس خوف سے ان کے آ گے سجدہ ریز ہوگیا کہ کہیں وہ اسے بھی تباہ و ہرباد نہ کر دیں۔ اسی طرح اس نے دن کی روشنی اور سورج کی تخلیقی قوتوں کا مشاہدہ کر کے اپنے تخیلاتی دیوتا وَں کے بارہ میں بھی نفع رساں ہونے کا تصور قائم کر لیا۔ ان مظاہر کو قدرت کے آئینہ میں منعکس ہوتے د کھ کر انسان نے ان میں سے کسی کے بارہ میں خوفناک ہونے اور کسی کے بارہ میں مشفق ہونے کا تصور قائم کر لیا۔ اس طرح اس نے قدرت کے خوفناک مظاہر مثلاً مدو جزر کے ان

سمندری طوفا نوں اور بادوباراں کواپنا دشمن سمجھ لیا جوا پنے بعد بھل کی چیک اور کڑک اور سیلاب کے ریلے چھوڑ جاتے ہیں۔

خطرناک جانوربھی اس دائرہ سے باہر نہ رہ سکے۔ شیر، چیتے ، سانپ، بچھواور دیگر خطرناک جنگل جانوربھی حصہ رسدی ان تصوراتی خداؤں اور طاغوتی طاقتوں کے زمرہ میں آشامل ہوئے۔
اس کے برعکس فطرت کے جمالی مظاہر مثلاً زندگی بخش بارش لانے والی مرطوب ٹھنڈی ہوائیں اور بادشیم میں اسے مہر بان دیویوں کا فیض نظر آیا۔ دوراوّل کے انسان نے اپنی دقیانوسی سوچ کی بنا پر ان مظاہر فطرت کو دیوتا یا دیوتا وَں کے ایسے کارند ہے شار کر لیا جومخلف مزاج ، انداز اورخصوصیات کے مالک تھے۔ اس کے بیت صوراتی دیوتا اس کی عقیدت کے حقدار تھے ورنہ اسے ڈرتھا کہ وہ ان کے غیظ وغضب کا نشانہ نہ بن جائے یا ان کی عنایات سے محروم نہ ہوجائے۔ فلکیاتی عجائبات مثلاً سورج ، چاند اور ستارے اپنے طلسمی جھرمٹوں سمیت رفتہ رفتہ اس کے انتہائی احترام کے مستحق سورج ، چاند اور ستارے اپنے طلسمی جھرمٹوں سمیت رفتہ رفتہ اس کے انتہائی احترام کے مستحق مظہرے۔ اس طرح دیوتا وَں کے بارہ میں اس کے تصورات ارتقائی منزلیں طے کرنے لگے اور درجہ بندی شروع ہوگئی۔ ان میں سے پچھاعلی اور پچھادنی قراریا ہے۔

آج ہم قدیم انسان کی ضعیف الاعتقادی پر گو لا کھ تقید کریں لیکن ماہرین عمرانیات کی رائے ہے کہ ابتدائی انسان کی بیسادہ لوحی اس کے بہم اور غیرتر قی یافتہ ذہنی صلاحیتوں کا فطری نتیجہ تھی مختصراً ،اکثر ماہرین عمرانیات کا مذہب کی ابتدا اور ارتقا کے بارہ میں یہی خیال ہے۔

پھروہ یہ دلیل بھی دیتے ہیں کہ اسی قدیم طرز قکر کا ارتقاباً لآخر خدائے واحد کے نظریہ پر منج ہوا اور اس بات پر مصر ہیں کہ خدائے واحد کا تصور دراصل بہت سے خداؤں پر اعتقاد کے نتیجہ میں ہی قدر بحباً ظہور پذیر ہوا ہے۔لیکن تو حید کے اس نظریہ نے مشر کا نہ خیالات کو بالکل ختم نہیں کیا۔ دونوں تصورات بیک وقت موجود رہے اور ایک دوسرے پر غلبہ پانے کی سخت اور مشکل شکش سے دونوں تصورات بیک وقت موجود رہے اور ایک دوسرے پر غلبہ پانے کی سخت اور مشکل شکش سے دوچار رہے۔مرور زمانہ کے ساتھ ساتھ کئی مذاب منصبہ شہود پر ابھرے اور مختلف نظریات فروغ پاتے گئے۔ایک خدا کی عبادت بھی ہوتی رہی اور بہت سے دیوتا بھی پوجے جاتے رہے۔ جہالت کی بنا پر انہیں بیاحساس تک نہ ہوا کہ وہ محض اپنے ہی تصورات کی پوجا کر رہے ہیں۔ نیز یہ کہ لوگوں ہی بنا پر انہیں بیاحس سے دیوتا گئے ہیں۔ نیز یہ کہ لوگوں بی بنا پر انہیں بیاحس طرح ایک سیدھا سادا فرسودہ بی نے دیوتا گھڑ لئے ہیں ، خدا تعالی نے انہیں پیدا نہیں کیا۔ اس طرح ایک سیدھا سادا فرسودہ

طر زِفکر ترقی پاکر جڑ پکڑتا اور پھیلتا چلا گیا اور پیچیدہ سے پیچیدہ تر ہونے کے ساتھ ساتھ بہت ہی ڈبنی پراگندگی اور غلط فہمیوں کا باعث بنا جن کامحور بے شار فوق البشر تصورات تھے جنہیں آقا وُں کا درجہ دے دیا گیا۔

دہریت پر بہنی نقطہ نظر والوں نے ایک قدم اور آگے بڑھ کر بانیانِ مذاہب پر ارادةً دروغ گوئی اور دھوکہ دہی کا الزام عاکد کر دیا۔ ان کا دعویٰ ہے کہ مذہب کے فروغ کے بعد کے دور میں مذہب محض عامة الناس کے تو ہمات کا ملغو بہ نہ رہا بلکہ ایک منظم اور پیشہ ورصورت اختیار کر گیا اور اس مرحلہ پر پیشہ ور مذہبی طبقہ کی فریب کاری کو مزید تقویت دینے کیلئے الہام کا نظریہ متعارف کرایا گیا۔ مذہبی خانوادہ کے یہ پیشہ ور پا دری اور ملاں خداسے شرف مکالمہ کے مزعومہ تعلق کے باعث خصوصی مرتبہ کے دعویدار بن گئے اورخود کو خدا اور بندے کے مابین را بطے کا ذریعہ قرار دیئے لئے۔ اس قسم کے کئی دعویدار مختلف اوقات میں اٹھے جن میں سے ہرایک نے ان مافوق الفطرت طاقتوں سے تعلق کا دعوی کیا جوانسان کی قسمت کا فیصلہ کیا کرتی ہیں۔

ماہرین عمرانیات کے نقطۂ نظر سے دیکھیں تو یونانی دیومالا اور قدیم مذاہب کے عقائداور رسم ورواج سے یہی مترشح ہوتا ہے۔ دوراوّل کے انسان کی اپنے گردوپیش میں فطرت کے پیچیدہ اسرار کے حل کے لئے حقیقی جشجو کو بالآخر مذہب کے اکابرین نے دیوی دیوتاؤں کے نام پرعمداً دھوکہ اور فریب دہی کے لئے استعال کرنا شروع کر دیا۔

اس کے ساتھ ساتھ انسان کے ترقی پذیر شعور نے ایک اور متوازی راستہ بھی اختیار کیا۔
ماہرین عمرانیات کے نزدیک جوں جوں ماحول میں واقع مادی دنیا کے بارہ میں انسانی سوچ ترقی
کرتی گئی خدا کی ہستی کے متعلق اس کے تصور میں بھی تبدیلی آتی چلی گئی۔ بتوں اور جسموں جیسی
غیر ذی روح اشیا کو جنہیں پہلے فی ذاتہ خدا سمجھا جاتا تھا اب آسانوں میں بسنے والے دیوتا وُں تک
رسائی کا ایک وسیلہ سمجھا جانے لگا۔ اس طرح بتدریج وہ ان دیوتا وُں کے غضب یا رحم کی مختلف حالتوں کے اظہار کا ذریعہ قرار دیئے جانے لگے۔ دیوتا وُں کے تصور میں یوں آ ہستہ آ ہستہ تبدیلی
مانوں کے اظہار کا ذریعہ قرار دیئے جانے لگے۔ دیوتا وُں کے تصور میں یوں آ ہستہ آ ہستہ تبدیلی
مانوں عہوئی اور بقول ان کے ان خدا وُں کو ایک عام محسوس اور مشہود ہستی کی بجائے ایک
نادرویگانہ وغیر مرئی تخیلاتی وجود سمجھا جانے لگا۔ اس طرز فکرنے مزید ترقی کرکے خدائی کے ایک

ایسے گنجلک نظام کوجنم دیا جس میں دیوتا وَل کے مختلف مقام متعین کئے گئے اور ہر دیوتا کیلئے کا کنات میں ایک الگ دائر ہ کارتجویز ہوا۔ دیوی دیوتاؤں کی یہی درجہ بندی تھی اوران کے باہمی مراتب میں فرق تھا جو بالآخرا کی اعلیٰ و برتر خدا کی تخلیق پر منتج ہوا۔الغرض ماہرین عمرانیات اس انداز فکر کی بنا پر اندازہ لگاتے ہیں کہ انسانی د ماغ نے خدا کی تخلیق اس طرح پر کی ہوگی۔ بالفاظ دیگر اگر خداسازی کا کام ان ماہرین کے سپر دکیا جاتا اور اس کام کیلئے در کار طویل وقت بھی دے دیا جاتا تو غالبًا وہ اسی طریق پر خدا تعالی کو تخلیق کرتے۔ان کے اس کلیہ کی اساس اس مفروضہ پرہے کہ خدا کا کوئی وجودنہیں۔مگر چونکہاس مفروضہ کی بنیاد کسی حقیقی تحقیق پرنہیں ہے بلکہان کی سوچ محض ایک دہریہ ذہن کی عکاسی کرتی ہے اس لئے وہ اپنے پہلے سے طے شدہ نتیجہ کے بارہ میں برغم خود عقل ودانش برمبنی غیر جانبدارانتخفیق کا دُهندُورا پیٹتے رہتے ہیں۔ نہ توانہیں اپنی سوچ کی خامیاں اور تضادات نظر آتے ہیں اور نہ ہی وہ اس فرضی تاریخ کے واقعات میں کوئی باہمی ربط پیدا کر سکتے ہیں۔امرواقعہ بیہ ہے کہ فکرِ انسانی کے ارتقا کی تاریخ کا سرے سے کوئی ریکارڈ ہی نہیں ملتا۔ وہ نہ صرف مبہم ہے بلکہ در حقیقت اس کا کوئی وجود ہی نہیں ہے۔ زیادہ سے زیادہ ہم اسی کو تاریخ کا نام دے سکتے ہیں جوتھوڑ ابہت بطور ثبوت کے ہمیں پُرانے آثار سے ملتا ہے اور جن سے اس زمانہ کے طر نے زندگی برروشنی پڑتی ہے۔ بیتاریخ کم وہیش دولا کھسال پرانی ہے۔ جہاں تک مذہب کی تاریخ کاتعلق ہے تواس پر بمشکل چند ہزارسال ہی گزرے ہیں۔ پس مفروضے ہی ہیں جن پرانہیں اپنے نظریات کی بنیا در کھنا پڑتی ہے۔

زمانۂ قدیم کے لوگوں کی سوچ کے بارہ میں ان کے نظریات محض ایک افسانوی اڑان کی حیثیت رکھتے ہیں جس کا رخ دہریت کی جانب پہلے سے طے شدہ ہے۔ انسانی فطرت جو کہ انسان کے اندازِ فکر کو پر کھنے کا واحد ذریعہ ہے، ان کے اخذ کردہ نتائج کی تصدیق نہیں کرتی۔ سوال یہ بیدا ہوتا ہے کہ کیا واقعی ہم اُسی کی عبادت کرتے ہیں جس سے خوف کھاتے ہیں یا حرص ہمیں اشیاء کی عبادت کرنے پر ہمیشہ مجبور کرتی ہے؟ یہ دونوں عوامل کسی ادنی درجہ کے مذہب کی بنیاد بھی فراہم نہیں کر سکتے۔ انسان خوفا ک اشیاء سے تو دور بھا گتا ہے البتہ یمکن ہے کہ اذبیت کی انشانہ بنے والے بے بس مظلوم جو بھا گئے کی سکت نہیں رکھتے وہ ظالموں سے رحم کی بھیک مائلیں

لیکن بینیں کہ ان کی عبادت شروع کر دیں۔ رہائی کے بعد یہی مظلوم سابقہ ظالموں کو بے نقط ساتے ہیں اور گندی گالیاں دیتے ہیں۔ پوجا کا تو وہ تصور بھی نہیں کر سکتے۔ ایسی کوئی جاسوی کہانی آج تک ہماری نظر سے نہیں گزری کہ MI5 کے سی جاسوں نے KGB کے تشدد کرنے والے کا رندے کوخوف کی وجہ سے پوجنا شروع کر دیا ہو۔ جس خوف خدا کا ذکر آسانی ندا ہب کرتے ہیں اس کا درندوں یا دیگر دہشت ناک چیزوں کے خوف سے دور کا تعلق بھی نہیں ہے۔ بے شک عذاب الہی کی تہدید جرم سے بازر کھنے کی غرض سے عذاب الہی کی تہدید جرم سے بازر کھنے کی غرض سے

ہے تا کہ لوگ اپنے ساتھ زیادتی کے مرتکب نہ ہوں تاہم قدیم انسانی معاشروں میں محض جنگلی درندوں یا طوفانِ بادوباراں کے خوف کی بنا پراس قسم کی تہدید کی کوئی مثال نہیں ملتی اور نہ ہی کوئی ایسا واقعہ ملتا ہے

کہ جنگی درندوں یا طوفان ہر پاکرنے والے عناصر کے خوف یا دھمکی کی بنا پر اس معاشرہ نے جارحیت سے ہاتھ روک لیا ہو۔ پولیس،ٹریفک پولیس اور مجسٹریٹ وغیرہ سے لوگ خوف تو کھاتے ہیں اور شاید نفرت بھی کرتے ہیں لیکن بھی کوئی ان کی پوجانہیں کرتا۔ نہایت قدیم دور کا وحثی انسان بھی کسی خونخوارشیر سے خوف کھا کراپی جان بچانے کیلئے اس سے دور بھائے گا نہ یہ کہ اس کے سامنے سجدہ ریز ہوکر رحم کی بھیک مائے اور نہ ہی اس کی عظمت اور جاہ وحشمت کے گن گائے گا۔ بیکی کا کوندا، بارش کا طوفان اور گرمیوں کے سورج کی جھلسا دینے والی تپش قدیم انسان کو پناہ گاہ بکل کا کوندا، بارش کا طوفان اور گرمیوں کے سورج کی جھلسا دینے والی تپش قدیم انسان کو پناہ گاہ کرتا ہے کہ سخت طوفانِ بادوباراں کے دوران زمانہ قدیم کا انسان حفاظتی اقدام کی بجائے اپنے عارب ہوئے عناصر کے سامنے سر بھیو دہو جائے گا۔ سورج اور ستاروں کی بوجا کا،خوف اور لالج کی بنا پر پوجا کرنے کے نظریہ سے کوئی تعلق نہیں ہے۔ اس امرکی قطعاً کوئی شہادت موجود نہیں کہ انسان نے چھوٹے ارضی معبودوں کی عبادت سے اس امرکی قطعاً کوئی شہادت موجود نہیں کہ انسان نے جھوٹے ارضی معبودوں کی عبادت سے رفتہ رفتہ زیادہ طاقتور اور ارفع تصوراتی وجود کی عبادت شروع کردی ہو۔

ماہرین عمرانیات ارتقاکے بارہ میں گفتگونو کرتے ہیں لیکن وہ اپنے مفروضہ کوسائنسی طریق

پر ثابت نہیں کرتے۔اس کے برعکس سائنسدان ارتقا کی بات کرتے وقت زندگی کے جملہ ادوار کی منزل بہ منزل ترقی کی نشاندہی کرتے ہیں جس کی بنا پر زندگی کے اربوں سالوں پر محیط ماضی کے سفر کی بخوبی پہچان ہوسکتی ہے۔کیا اس بارہ میں کوئی شمّہ بھر ثبوت موجود ہے کہ مستی باری تعالیٰ کے تصور کی تکمیل کا سفر بھی اس قسم کے ارتقائی مراحل سے گزرا ہو۔ کیا بتوں کی بوجا کرنے والا کوئی ایسا تو ہم پرست معاشرہ بھی کہیں ہوگزرا ہے جس نے بالآخرا بنی ارتقائی منازل طے کرنے کے بعد تو حیدا ختیار کرلی ہو؟ واقعہ بیہ ہے کہ ایک بھی نہیں۔

بایں ہمہ ماہرینِ عمرانیات پھر بھی مصر ہیں کہ انسان کی بنیادی قوت ادراک ہی بالآخر خدا کے تصور پر منتج ہوئی۔ جیسا کہ پہلے ذکر کیا جا چکا ہے وہ بڑی تحدی سے اس امر پر قائم ہیں کہ دیوتاؤں کے وجود گھڑ لینے میں ان دیکھی ہستی کا خوف کار فرما ہے۔ جاہلانہ شعبدہ بازیوں اور جہالت کے بردوں میں پنہاں خطرات نے دل و د ماغ پر تسلط جمالیا۔ ان کے نزدیک دور قدیم جہالت کے بردوں میں بنہاں خطرات نے دل و د ماغ پر تسلط جمالیا۔ ان کے نزدیک دور قدیم کے انسانوں نے سانپوں، بچھوؤں، تندوؤں، چیتوں اور شیروں کی پوجا شروع کر دی۔ زلزلوں کے زمین کوزیروز برکرنے، آسمانی بجل کے درختوں کی دھیاں بھیر نے اور طوفانوں کی شوریدہ سری اور برکر کے میں ہستی باری تعالی کے تصور کا آغاز ہوا جس نے مظاہر قدرت کی پرستش کے بعد دل ہلا دینے والی مادی اشیاء کی پوجا کی شکل اختیار کر لی۔ اس طرح بے جان اشیاء کی پرستش کے بعد جانوروں کی پوجا یعن بچھوؤں اور سانپوں کی پوجا سے لے کر بلنوں اور دیگر جنگی جانوروں تک کی پوجا ہونے تی جانی کی برختی کی دیوتا تصور کئے جانے گئے۔قدیم انسان نہ تو آسانی بجلی کا راز پا سکے اور نہ ہونے تی حق کی کہ بندر بھی دیوتا تصور کئے جانے گئے۔قدیم انسان نہ تو آسانی بجلی کا راز پا سکے اور نہ ہوں سے خونز دہ ضرور تھے۔

انہوں نے سمجھا کہ ہر پر جلال مظہر قدرت بادلوں کی اوٹ میں موجود ہیبت ناک دیوتا کے غیظ وغضب کا اظہار ہے۔ اس طرح ان کے ناپختہ ذہنوں نے اپنی سادہ لوجی سے تو ہمات پر بنی قصے گھڑنے شروع کر دیئے اوران جابر اور مطلق العنان دیوتا وَل کوخوش کرنے اوران کے غضب سے بہتے کیلئے رسومات اور قواعد وضوابط وضع کر لئے۔ عبادت گاہیں تعمیر ہوئیں۔ قربانیاں دی گئیں۔ صبح اور غلط کا شعور پیدا ہونا شروع ہوا۔ طرح طرح کی فدہبی رسوم ایجاد کی گئیں اور بالآخر الہامی کتب مرتب کرلی گئیں۔ واہ! کیا کہنا۔ ان بے چاروں کے ابتدائی اور قدیم ترین طرز فکر کو کیسا مبالغہ آمیز

خراجِ عقیدت پیش کیا جار ہاہے! یاان ماہرین عمرانیات کی فراست کو داد دیجئے جنہوں نے ان سادہ ذہن والے قدیم انسانوں کی طرف سے بلندو بالا آسانی اور ہوائی قلع تعمیر کر دیئے۔

وہ اتنا بھی نہیں سمجھ سکے کہ فطرت پرست مذاہب اور الہام پر بنی مذاہب میں زمین آسان کا فرق ہے اور خہ ہی وہ یہ جان پائے کہ ان دینی پیشواؤں اور پرانے دیو مالائی مسالک کا درس دینے والوں نے بھی الہام الہی پر بہنی کسی نظام کا دعویٰ کیا۔ اسی طرح ان کے درمیانی واسطہ ہونے کے نام نہا دعویٰ کو بھی بھی چیلنے نہیں کیا گیا۔ انسی طرح ان کے درمیانی واسطہ ہونے کے نام نہا دعویٰ کو بھی بھی جھی جھی اسے بلا چون و چراتسلیم کرتا رہا۔ ان کے دعاوی کی تائید میں بھی بھی ان سے آسانی نشانات پیش کرنے کا مطالبہ نہیں کیا گیا۔ لہذا وہ اپنی تائید میں طرح کے شعبہ ان سے آسانی نشانات پیش کرنے کا مطالبہ نہیں کیا گیا۔ لہذا وہ اپنی تائید میں طرح کر شعبہ کے اور ہتھکنڈ ہے ایجاد کرتے رہے۔ یوں ضعیف الاعتقاد لوگ ان لوگوں کے دیوتاؤں کے فرضی قرب سے اور بھی مرعوب ہوتے رہے۔ حالانکہ یہ سب کچھ فریب تھا۔ اس طرح جھوٹے دیوتاؤں کو جھوٹے دیویا دوں کی تائید حاصل ہوتی رہی۔

ان پیشہ ورغیب دانوں اور خدا تعالی کے فرستادہ بانیان مذاہب عالم کے مابین فرق کرنے میں جن امور کو کھوظ رکھنا ضروری ہے انہیں خلاصة ً یوں بیان کیا جاسکتا ہے۔

- 1. بت پرست کا ہنوں کی حیثیت پہلے سے قائم شدہ عبادت گا ہوں میں مسلم ہوتی ہے۔
- 2. یہ لوگ کوئی ایبا نیا مذہبی نظریہ متعارف نہیں کراتے جو پہلے سے رائج مسلک سے اختلاف رکھتا ہو یا سرے سے ہی اس کا منکر ہواور نہ ہی وہ معاشرہ کی قدروں اور کردار کو تبدیل کرنے کی کوشش کیا کرتے ہیں۔وہ نہ صرف پرانے اعتقادات اور رسوم کی تائید کیا کرتے ہیں بلکہ عوام الناس میں مقبول دیو مالائی کہانیوں اور تو ہمات کی بھی بھی مخالفت نہیں کرتے۔

3. وہ اکثر و بیشتر مروجہ سیاسی نظام میں مقبول ہوتے ہیں اور حکمرانوں کے مذہبی اعتقادات کی مخالفت کبھی مول نہیں لیتے۔ بے شک کبھی کبھار شاذ کے طور پر مذہبی رہنماؤں نے اپنے ہم عصر حکمرانوں کے خلاف علم بغاوت بلند کیالیکن ایسا ہمیشہ حاکم وقت کی بیجا مداخلت کے نتیجہ میں بھڑ کنے والے جذبہ انتقام کی وجہ سے ہوتا ہے اور بعض اوقات الیسی بغاوتوں کے پیچھے سیاسی اقتدار حاصل کرنے کا جذبہ بھی کارفر ما ہوتا ہے۔ تا ہم بیاستثنائی مثالیں ہیں کیکن عموماً ہوتا ہے۔ سیاسی اقتدار حاصل کرنے کا جذبہ بھی کارفر ما ہوتا ہے۔ تا ہم بیاستثنائی مثالیں ہیں لیکن عموماً ہوتا ہے۔

ہے کہ بدعنوان اور بت پرست قیادت ایسے مقبولِ عام فرضی قصّوں کوزندہ رکھتی ہے جو دراصل اس کے اقتدار کوایک گہری بنیاد فراہم کرتے ہیں۔

اللہ تعالیٰ کے انبیاء کا معاملہ اس سے بالکل مختلف ہے۔ وہ سب کے سب تو حید کے علمبر دار سے عظیم فدا ہب عالم مثلاً یہودیت، عیسائیت، اسلام اور زرتشت ازم کے بانی انبیاء اسی زمرہ میں شامل ہیں۔ اگر ہم حضرت موسیٰ ، حضرت عیسیٰ اور حضرت مجم مصطفیٰ علیسیہ جیسے انبیاء کرام کی زندگیوں کا مطالعہ کریں تو ہمیشہ بینظر آئے گا کہ ان میں سے کوئی بھی کسی مشہور ومعروف اور مقبول فرہیں گروہ کا نمائندہ نہیں تھا۔ انقلاب کی آواز بلند کرنے والے تنہا یہی لوگ تھے۔ اُن کے دعاوی کی بنیاد ہمیشہ الہام الہی تھا۔ وہ ایک ایسے نئے طرز فکر کے علمبر دار تھے جو ایک بالکل مختلف طرز زندگی کا متقاضی تھا۔ انہوں نے جن اقدار کو دنیا میں قائم کیا وہ اس وقت کے رسوم ورواج سے بالکل مختلف تھیں۔ وہ ہمیشہ ایک نئے نظام کے پیش رو بن کر اُبھرے۔ انہوں نے اپنے ہمعصر نہ ہبی رہنماؤں کو چین کرنے کی جرائت کی۔ وہ ایک ایسے وقت میں ظاہر ہوئے جب بڑے ہمعصر نہ ہبی رہنماؤں کو چین کرنے کی جرائت کی۔ وہ ایک ایسے وقت میں ظاہر ہوئے جب بڑے کرنے کہ جائے باہم برسر پریکار تھے۔

ایسے وقت میں جب کسی الہی فرستادہ کا ظہور ہوا تو خالفین نے وقی طور پراپنے اختلافات کو ہملاکر نئے خدائی نظام کا مقابلہ کرنے کے لئے اپنی تمام ترقو توں کو ہمجت کر کے تشدد پر ہمنی متحدہ خالفت کا عظیم محاذ قائم کرلیا۔ اس کے بالمقابل خدا تعالی کے کسی فرستادہ کو کسی قسم کی کوئی عوامی حمایت حاصل نہیں تھی۔ نہ تو عوام الناس کی اکثریت نے اس کی تائید کی اور نہ ہی اسے کسی برسرافتدار طبقہ کی آشیر باد حاصل ہوئی اور نہ کسی سیاسی قوت نے جمایت کی۔ اسے تنہا اور بے یارومددگارچھوڑ دیا گیا۔ بیوہ لوگ تھے جوالیے بدکردار معاشروں کے مقابلہ کیلئے المحے جو ہمیشہ تو ہمات پر ہمنی رجحانات کی وجہ سے فروغ پایا کرتے ہیں۔ نئے نظام کے بیدا عی ہمیشہ تو حید کا پرچار کرتے رہے اور ہرشکل کی بت برسی کی نیخ کئی کے لئے ہمیشہ کوشاں رہے۔ ان کے کرتے رہے اور ہرشکل کی بت برسی کی نیخ کئی کے لئے ہمیشہ کوشاں رہے۔ ان کے خالفین اگر کسی ایک بات پر متحد ہوئے تو وہ محض انبیاء کی مخالفت ہی تھی اگر چہ ہمیشہ کی طرح وہ باہمی طور پر افتر ان کا شکارر ہے۔ تو حید کے علمبردارا گرمفتری تھے تو ان کا ہدف ناممکن الحصول تھا۔

کیونکہ کوئی مفتری ایسے ناممکن الحصول اہداف کیلئے بھی ایسی استقامت نہیں دکھایا کرتا جواس کی پہنچ سے باہر ہوں۔ یہ لوگ بلا شبہ سی باری تعالی پرغیر متزلزل یقین رکھتے تھے ورنہ وہ تباہ و ہر باد ہو کر صفحہ بستی سے مٹ جاتے ۔ اورا گر خدا تعالیٰ کا کوئی وجو ذنہیں ہے تو معاشرہ ایسے دعو بداروں کو بڑی صفحہ بستی سے مٹ جاتے ۔ اورا گر خدا تعالیٰ کا کوئی وجو ذنہیں ہے تو معاشرہ ایسے دعو بداروں کو بڑی آسانی سے پاگل قرار دے کررد تا۔ اس کے علاوہ اور کوئی رستہ ہی نہیں تھا۔ اگر یہ لوگ پاگل نہیں سے اور اتنی مستقل مزاجی اور یقین کے ساتھ اپنے عقیدہ پر ڈٹے رہے اور ایک نہیں سے مصرف اور حقیقت سے دور مقصد کیلئے اپنا سب کچھ لٹا دیا؟ لیکن انہیں پاگل قرار دے کر بھی نظراندا زنہیں کیا جاسکتا کیونکہ پاگل ہمیشہ الٹی سیدھی باتیں کرتا ہے۔ نبیوں کے بالمقابل تو معاشرہ ایسا شدید ردعمل دکھا تا ہے جیسے اس کے پاؤل تیا ہے نہیں کرتا ہے۔ نبیوں کے بالمقابل تو معاشرہ ایسا شدید ردعمل دکھا تا ہے جیسے اس کے پاؤل تا ہے سے زمین بھٹ گئی ہو۔ ان متشدہ مخالفین کے ابتحا می غیظ وغضب کے مقابل پر انبیاء کو کسی امیر یا غریب، طاقتوریا کمزور انسان کی جمایت حاصل انبی فئے برغیر متزلزل لیتین ہمیشہ ان کی صدافت برگواہ رہا ہے۔

وہ عظیم قربانیاں پیش کرنے والے لوگ تھے نہ کہ ہواوہوں کے بندے۔انہوں نے اپنا سب کچھا پنے عظیم نصب العین کی راہ میں لٹا دیا۔ وہ صرف خود ہی نہیں بلکہ ان کے ساتھ مسلسل شامل ہوتے چلے جانے والے بھی کسی رکاوٹ کو خاطر میں لائے بغیر عظیم قربانیوں کی اسی راہ پر گامزن رہے اور کسی کی انگشت نمائی بھی ایسے لوگوں کے حوصلے بہت نہیں کرسکی۔

یے نظریہ کہ جس کے مطابق خیالی خداؤں کا تصور انسانی جہالت کے باعث ہے، انسانی تاریخ کے بعض ادوار کے حوالہ سے جزوی طور پر درست بھی ہوسکتا ہے جبکہ انسان جاہل اور ذہنی طور پر نا پختہ تھا۔ ہم اس سے انکار نہیں کرتے کہ ملاؤں کے ہاتھوں جاہل عوام کا استحصال ہوا ہے۔ لیکن یہ ہرگز تسلیم نہیں کرتے کہ اس سے نظریاتی ارتقا کا ایک ایسا سلسلہ نثر وع ہوا جو بالآخر خدائے واحد کے عقیدہ پر منتج ہوا۔ تاریخی حقائق اس بات کی تصدیق نہیں کرتے کہ تو حید کا عقیدہ بت پرستی پر منی تو ہمات کے ارتقا کا انتجہ ہے۔ یہ حض ماہرین عمرانیات کا جھوڑا ہوا شوشہ ہے۔ اس نظریہ کی تائید میں تاریخ سے کوئی ایسی شہادت نہیں ملتی کہ نثرک تدریجاً ترقی کرکے بالآخر تو حید میں تبدیل ہو گیا ہوا ور نہ ہی ایسی کوئی درمیانی کڑیاں ملتی ہیں کہ لوگوں نے دیوتاؤں کی پرستش کرتے کرتے ہوا ور نہ ہی ایسی کوئی درمیانی کڑیاں ملتی ہیں کہ لوگوں نے دیوتاؤں کی پرستش کرتے کرتے

خدائے واحد کی عبادت شروع کر دی۔اس کے برعکس بیہ ہوتا آیا ہے کہ ایک عظیم انسان اچا نک اور ایکخت دنیا کے پر دہ پرا بھرتا ہے جس کی وجہ سے سلسل ایسے واقعات رونما ہونا شروع ہوجاتے ہیں جو بڑی بڑی انقلانی تبدیلیوں اور آز مائشوں کا باعث بنتے ہیں اور اس کے پیروکاروں کوظیم الشان قربانیاں پیش کرنا بڑتی ہیں۔

قرآن کریم اس نظریہ کورڈ کرتا ہے اور اس کے بالکل برعکس نظریہ کو درست قرار دیتا ہے لین دنیا کے تمام بڑے بڑے مذاہب کا آغاز بلا استثناء تو حید کے عقیدہ سے ہوا۔ ارتقاکا مذکورہ بالا نظریہ نہ تو تاریخی شواہد سے ثابت ہوتا ہے اور نہ ہی انسانی ذہن کے تقاضوں کے مطابق ہے۔ انہیاء کا کردار الی کھی کتاب ہے جو تخفی عزائم اور خفیہ منصوبوں کے الزامات کو یکسرردکرتی ہے۔ دعویٰ نبوت سے پہلے کی زندگی کا کوئی بھی دور اس الزام کو ثابت نہیں کرسکتا کہ انہوں نے نبوت کے جھوٹے دعویٰ کی نندگی کا کوئی بھی دور اس الزام کو ثابت نہیں کرسکتا کہ انہوں نے نبوت کے جھوٹے دعویٰ کیلئے بہلے سے منصوبہ بندی کر رکھی تھی۔ تو حید کے عظیم علمبرداروں مثلاً حضرت ابراہیم علیہ السلام ، حضرت موسطفا صلّی اللہ علیہ وسلّم کی زندگیوں میں اس امکان کا شائبہ تک نہیں پایا جاتا۔ حضرت ابراہیم علیہ السلام کے ظہور کے وقت کی حضرت نوح علیہ السلام کا عقیدہ تو حید بعد کی نسلوں میں زوال پذیر ہوکر متعدد خداؤں کی سفلی حک حضرت نوح علیہ السلام کا عقیدہ تو حید بعد کی نسلوں میں زوال پذیر ہوکر متعدد خداؤں کی سفلی حک یا یا تازکیا جو بالآخرکا میاب ہوئی اور تو حید کی مشعل آپ کی اولا داور آپ کے پیروکاروں خرکی نسلوں تک روش کی روش کے رکھی۔

بالآخرانحطاط کا وہی پراناعمل اپنے سابقہ تباہ کن نتائج کے ساتھ پھر سے شروع ہو گیا۔ چنانچہ حضرت ابراہیم کے چندسوسال بعد ہی بنی اسرائیل بت پرستی کی بدعادت کی طرف لوٹ گئے۔ یہ سلسلہ حضرت موسی کے زمانہ تک جاری رہا۔ اگر چہ انبیاء علیہم السلام میں سے حضرت موسی کو بطور تو حید کے علمبر دار کے بہت بلند مقام حاصل ہے تا ہم بعد میں آنے والی صدیوں میں بت پرستی ان کے تبعین کے ایمان میں سرایت کرتی رہی اور اسے آلودہ کرتی رہی۔اس سے ایک بار پھر قطعی طور پر ثابت ہوتا ہے کہ تو حید سے برگشگی کا لازمی نتیجہ تنزل ہے۔اگر انسان کواس کے حال پر چھوڑ دیا جائے تو وہ ہمیشہ پھسل کر بت پرستی کے قعر مذلت میں جا گرے گا۔اور بیروہ مقام ہے جہاں شرک کے جراثیم پروان چڑھتے ہیں۔

قرآن کریم نے اس سلسلہ میں ایک اور مثال مکہ میں موجود بیت الحرام کی دی ہے یعنی اللہ کا وہ گھر جسے حضرت ابراہیم نے خالصۃ توحید کے قیام کیلئے تعمیر کیا تھا لیکن بتوں کوخدا کے اس عظیم گھر میں دوبارہ داخل ہونے میں زیادہ دیر نہ گی۔ نام کے علاوہ اس کی ہر شے تبدیل کر دی گئی۔ بالآخر 360 بت اس پر قابض ہو گئے جن میں سے ہرایک بت قمری سال کے ایک دن کی نمائندگی کرتا تھا۔ خانۂ خدا کے درود یوار بتوں سے بھر گئے یہاں تک کہ ان بتوں کیلئے تو اس میں جگہ تھی لیکن جگہ نہیں تھی تو صرف خدا کے لئے۔

کیا ماہرین عمرانیات اسی ارتفائی عمل کا ڈھنڈورا پیٹے ہیں۔ کیا بقول ان کے اسی طریق پر بت پرسی ترقی کرتے کرتے خدائے واحد کے تصور میں ڈھل گئی؟ کیا واقعی انسان نے ادنیٰ ڈبنی حالت سے ترقی کرتے کرتے اعلیٰ ذبنی حالت کو پا کر ہستی باری تعالیٰ کا تصور تخلیق کیا؟ ہر گر نہیں۔ تاریخ نداہب بیک زبان ماہرین عمرانیات کے اس یک طرفہ نتیجہ کو مستر دکرتی اور واضح طور پر ثابت کرتی ہے کہ عقیدہ کو حید کا اصل ماخذ تو اللہ تعالیٰ کی ذات ہی ہے اور یہ اسی کی عطا ہے۔ ایسا ہم گر نہیں ہوتا کہ لوگ بت پرسی کرتے کرتے تدریحاً خدائے واحد کے تصور تک پہنچ جا کیں۔ اگر عقیدہ تو حید شرک کے ارتفا کا نتیجہ ہوتا تو تاریخ ِ فداہب لازماً اس کی تصدیق کرتی ۔ لیکن فراہب یا دمائم کی مسلمہ تاریخ میں اس کا نشان تک نہیں ماتا۔ ہوتا یہ ہے کہ موحّد تو دھیرے دھیرے نظر ل کا شکار ہوکر مشرک معاشروں کی صورت اختیار کر جاتے ہیں لیکن اس کے برعس صورت بھی دیکھنے میں نہیں آئی۔

نیک لوگوں کیلئے بیامرانہائی مشکل ہے کہ وہ لمبے مرصہ تک کے لئے آنے والی نسلوں میں اپنی نیکی بطور ور ثینتقل کر جائیں۔ چنانچہان میں ایک لمبے عرصہ تک اپنے آباؤا جداد کی پر ہیزگاری قائم رکھنے کاعمل شاذ کا تھم رکھتا ہے۔ پہلی نسل جو روشنی کو براہ راست دیکھے تھی ہواس کی بھاری اکثریت بھی بھی جہالت کی طرف نہیں لوٹتی تا ہم بعد کی نسلوں میں ایمان بتدریج کمزور پڑتا چلاجا تا ہے۔ ایسا جا نک نہیں ہوتا بلکہ یہ تنزل کا ایک ایسا طویل اور سست رفتار عمل ہے جس کا آغاز انبیاء

کے وصال کے ساتھ ہی شروع ہوجاتا ہے اور بالآخراتی محنت سے پایا ہواعقیدہ کو حید کمزور پڑنے گئا ہے۔ جب ایمان کمزور پڑتا ہے تو تو ہم پرستی غالب آنے گئی ہے۔ ایک واحداور قادر مطلق خدا پر ایمان متزلزل ہوجاتا ہے اور توحید کا تصور پاش پاش ہو کر رہ جاتا ہے۔ عبادت گاہیں جھوٹے کا ہنوں کی آ ماجگاہ بن جاتی ہیں۔ بددیانت ملاں اور مذہبی اجارہ دارعوام الناس کو دھو کہ وفریب دینے میں کوئی عار محسوس نہیں کرتے۔

جملہ مذاہب بلااستناء انسانی معاملات میں اخلا قیات کے کردار پر بڑا زور دیتے ہیں۔ ان کا دیگر امور میں تو اختلاف ہوسکتا ہے لیکن اخلا قیات کی اہمیت کے بارہ میں کوئی اختلاف نہیں۔ یہ ایک ایسا عالمگیر رجحان ہے جو ہر زمانہ میں ہر جگہ پایا جاتا ہے۔ مذہب پر امراء اور صاحب اقتدار لوگوں کی طرف داری کا الزام صرف اور صرف انحطاط پذیر دور کے حوالہ سے تو کسی حد تک درست ہوسکتا ہے لیکن مذہب کی ابتدائی تاریخ کی روشنی میں نبی کی بعثت کے وقت یہ الزام کسی طور بھی ہرگز قابل قبول نہیں۔ نبی جن اقدار کا درس دیتا ہے وہ ہمیشہ حق وانصاف کی حمایت اور بداخلاقی اور کمزور اور بے سہارا لوگوں کے استحصال کے خلاف علم جہاد بلند کیا کرتی ہیں اور ہمیشہ مظلوم کے ہاتھ شکاری کے خلاف مضبوط کرتی ہیں۔

کیا دنیا میں کبھی مہاوہ کر لیں آپ کو اس کی ایک بھی مثال نہیں ملے گی۔ ہر مذہب نے متاریخ کا جتنا بھی مطالعہ کر لیں آپ کو اس کی ایک بھی مثال نہیں ملے گی۔ ہر مذہب نے کمزور اور غریب کے حقوق کی حفاظت کیلئے قوانین ترتیب دیئے جن کے حقوق کی حفاظت کیلئے قوانین ترتیب دیئے جن کے حقوق کی حفائت خدائے ملیم وخیر پر ایمان میں مضمر ہے۔ مومن جو پچھ کرتا ہے یا جو کرنے کا ارادہ رکھتا ہے وہ خدا کے علم سے باہز نہیں ہوتا لیکن انسان کے وضع کردہ قوانین کے نفاذ کے بارہ میں الیمی کوئی ضانت موجو ذہیں۔ اس کا وضع کردہ نظام ہمیشہ اس لئے نا کا م رہتا ہے کہ مجرم کو اس بات کا اطمینان ہوتا ہے کہ تا کون ساز اسے دکھ خیس رہا۔ قانون کی حفاظت کیلئے مقرر کی گئی شدید ترین سزاؤں کا خوف ہمی مجرم کے ہاتھ نہیں روک سکتا کیونکہ یہ خوف جرائم کی پرورش گا ہوں یعنی مخفی نیتوں پر اثر انداز نہیں ہوسکتا۔ مجرم کو اپنا بچاؤ ہمیشہ اس امید میں نظر آتا ہے کہ اس کی نیت کی طرح اس کا جرم بھی قانون کی نظر سے خفی رہے گا۔ جموٹ کی آڑ میں تحقظ تلاش کرنا بھی جرائم کا ایک بڑا محرک ہے۔

انسان کا جرم کی طرف ربخان اورار تکابِ جرم کی خواہش اس کے فیج نکلنے کی امیداورامکان سے وابستہ ہے۔ چونکہ ایسی قانون سازی جرائم کی تاریک و تار پرورش گاہوں کی تہ تک پہنچنے کی صلاحیت نہیں رکھتی اس لئے وہ معاشرتی برائیوں کے خاتمہ میں کامیاب نہیں ہوسکتی۔ بہت ہی برائیوں کا ارتکاب نظروں سے اوجھل رہ کر گرفت سے فیج نکلنے کی مزعومہ آس کے پس پردہ کیا جاتا ہے۔ بایں ہمہ سراغ رسانی کے جد بیرترین فررائع بھی مجم کواس کے ان عزائم سے باز نہیں رکھ سکتے جواس بایں ہمہ سراغ رسانی کے جد بیرترین فررائع بھی مجم کواس کے ان عزائم سے باز نہیں رکھ سکتے جواس اللہ تعالی کی بہتی پر پختہ ایمان اوراخساب کا خوف ہی دراصل جرائم کی روک تھام کرسکتا ہے۔ انہی مقاصد کے تحت مذہب نے اخلاقی ضابطۂ حیات پیش کیا۔ فی الحقیقت یہ اخلاقی فلاطۂ حیات ہی خود فدہب کی بھا کیلئے از بس ضروری ہے۔ اخلاقی قدروں کے پامال ہونے کے فیابطۂ حیات ہی خود فدہب کی بھا کیلئے از بس ضروری ہے۔ اخلاقی قدروں کے پامال ہونے کے فیابطہ حیات ہوئے ہوئے قانون اور آ کمیں کی بلا ایوانوں کو گھن کی طرح چاہ جاتی ہے۔ اس طرح فدہب کے قطیم فداوں اور آ کمین کی بلا ایوانوں کو گھن کی طرح چاہ جاتی ہے۔ اسی طرح فدہب کے قطیم فداہ دود یوار بھی فسق و فجور کے تیجہ میں شکست ور بحت کی فذر ہوجاتے ہیں اورد کمیک کی طرح عظیم فداہ ہے کی فلک بوس اخلاقی عمارات کو پیوند خاک کرد سے ہیں۔

ہرسطے پر فدہبی عقائد اور اعمال کے انحطاط کو سیحنے کی یہی کلید ہے۔ اخلا قیات کا معیار پست ہونے کی بنا پر توحید کا عقیدہ ہی یارہ پارہ ہونا نثر وع ہوجاتا ہے۔ بت پرسی توحید کی جگہ لینے گئی ہے اور بت خدا کے گھر پر قابض ہوجاتے ہیں جنہیں مندروں میں تبدیل کر دیا جاتا ہے۔ انحطاط کے اس پس منظر میں غور سے دیکھنے والے کو ہمیشہ بددیا نتی کے جراثیم نظرات کیں گے۔ قیادت کی کسی سطح پر ہونے والی بددیا نتی ایک مہلک زہر ہے۔ لیکن اگر یہ فہبی قیادت پر قبضہ جمالے تو اس سے بڑھ کرمہلک زہر کا تصور بھی نہیں کیا جا سکتا۔ ایسے فہبی رہنما خدا کے نام پر اس کی مخلوق کے امن کو تباہ و ہر باد کر دیتے ہیں۔ تب انسانی معاملات سے خدا تعالیٰ کا کر دارختم ہوکر رہ جا تا ہے اور اس کے خالی تخت پر فہبی اکابرین کے جعلی خدا قبضہ جمالیتے ہیں۔

زیادہ دانشندانہ طریق ہے ہے کہ مذاہب کی سچائی کا محا کمہ ان کے دوراوّل کوسامنے رکھ کر کیا جائے نہ کہ اس وقت جب وہ انسانی دست برد کا شکار ہو چکے ہوں۔ مذاہب کا آغاز جتنا ارفع واعلی ہوتا ہے اتنا ہی عاجزانہ بھی لیکن اس کے اوائل میں جب مذہب اپنی اصل اور بے داغ حالت میں ہوتا ہے۔ انبیاء علیہم السلام مذہبی حالت میں ہوتا ہے۔ و معاشرہ شدید مخالفت کے ساتھ اسے رد کر دیتا ہے۔ انبیاء علیہم السلام مذہبی تعلیمات کا بہترین نمونہ ہوتے ہیں لیکہ ان سے استہزاء کرتے اور انہیں ظالمانہ مخالفت کا نشانہ بناتے ہیں۔

یکی حال ابتدائی ایمان لانے والوں کا ہوتا ہے جن کی دیانت، مقصد سے گن اور حق کے لئے رضا کارانہ قربانیوں کی مثال بعد کے دور میں ملنی محال ہوا کرتی ہے۔ یہ یسی ستم ظریفی ہے کہ ان جیسے نیک لوگ اپنی زندگی میں تو معاشرہ کیلئے قابل قبول نہیں ہوتے لیکن اس سرائے فانی سے کوچ کرنے کے بعد بعض دفعہ ان کی تکریم ان کے اصل مرتبہ سے بھی بڑھ کرکی جاتی ہے یہاں تک کہ انہیں خدائی کے مرتبہ تک پہنچا دیا جاتا ہے اور ان کی قبروں کی پوجا شروع ہوجاتی ہے۔ معاشرہ کا یہ عجیب اور متضادرویہ ان لوگوں میں بتدریج بڑھتا چلا جاتا ہے جوکوئی قربانی دیئے بغیر اس عقیدہ کو وراثتاً اپنالیا کرتے ہیں۔ یہلوگ اعلیٰ غربی اقد ارکواندر ہی اندر کھوکھلا کر دیتے ہیں اور انہیں گھن کی طرح چاہے جاتے ہیں۔ خدا تعالیٰ کی تو حید ہمیشہ دو طریق پر کام کرتی ہے۔ اوّل یہ کہ تو حید کے طرح چاہے جاتے ہیں۔ خدا تعالیٰ کی تو حید ہمیشہ دو طریق پر کام کرتی ہے۔ اوّل یہ کہ تو حید کے علم دار اللہ تعالیٰ سے ایک الوٹ رشتہ میں منسلک ہونے کے ساتھ ساتھ آگیں میں بھی اسی طرح جڑے ہوتے ہیں۔ دوسرے یہ کہ خالق اور مخلوق کے درمیان بھی بیجہی کارشتہ یا یا جاتا ہے۔

متندتاریخ کی روسے بھی کسی نبی نے اپنے سے پہلے آنے والے نبیوں پر نہ تو کوئی الزام لگایا اور نہ بی ان کی تر دیدگی۔'' وحدانیت' کا پیرو یہ ستقبل پر بھی محیط ہے۔ جھوٹے نبیوں کے بارہ میں، جو اپنی فقنہ پردازیوں سے شناخت کئے جاسکتے ہیں، بلاشبہ انتباہ بھی کیا جاتا ہے لیکن سپے مرسلین کے ظہور کا ہمیشہ محبت اور احترام سے ذکر کیا جاتا ہے۔ اس کا اطلاق تو حید کے علمبرداروں پر کیساں ہوتا ہے۔ وہ تو حید کی لڑی میں پروئے جاتے ہیں۔ لیکن بدعنوان فر بہی پیشوااس خوبی سے عاری ہوتے ہیں۔ وہ تو حید کی آڑ میں تفرقہ کا پرچار کرتے ہیں۔ تو حید کی محبت خدا کے نبیوں کو باہم اس طرح متحد کر دیتی ہے کہ ایک کی ناراضگی سب کی ناراضگی مصور رہوتی ہے۔ تو حید ایک طرف تو اللہ اور اس کے رسولوں کے مابین یگا نگھت کی علامت ہوتی ہے اور دوسری طرف ان برگزیدہ بندوں میں باہمی اتحاد کی۔

الله تعالی اوراس کی مخلوق کے درمیان تو حیدایک آفاقی رشتہ ہے جوخالق کواس کی مخلوق سے ملاتا ہے۔ بیعلق ظاہری بھی ہوسکتا ہے اور باطنی بھی لیکن افسوس کہ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ لیا تا ہے۔ بیعلق منقطع ہونے لگتا ہے اور نتیجۃ ایسی زمین تیار ہوجاتی ہے جس میں بدی کا درخت خوب پھلتا پھولتا ہے۔

تفرقہ کے پہلے آثاراس وقت ظاہر ہوتے ہیں جب بعد کے ادوار کے متکبر مذہبی پیشوا انبیاء کے درجہ کو بڑھا کر تو حید کے عظیم الثان مقام پر لا کھڑا کرتے ہیں اور ان کی طرف کچھالیں الوہی صفات منسوب کر دیتے ہیں جوانہوں نے خودا پنی طرف بھی بھی منسوب نہیں کی ہوتیں۔ گزرے ہوئے رسولوں کی محبت میں غلواس انحطاط پذیر مذہبی معاشرہ کا نیا دین بن جاتا ہے۔ان کی مدح سرائی میں حد درجہ مبالغہ سے کام لیا جا تا ہے۔ نئے خدا تر اشے جاتے اور فانی ہستیوں کو غیر فانی قرار دے دیا جاتا ہے۔ وہ بینہیں سوچتے کہ انہیں اور ان کے پیروکاروں کو اس بیہودہ تضاد کی بھاری قیمت چکانا پڑے گی۔گزشتہ انبیاء کی اندھی محبت ان کے دین کی جان اور پہچان بن جاتی ہے۔لیکن اس رسول کے جعلی متبعین کا بیرنیا طبقہ بیسب کچھاصل پیغام کی روح اور جذبہ کومکمل طور پر برباد کرنے کے نتیجہ میں حاصل کرتا ہے۔ انبیاءتو ہمیشہ گناہ کے خاتمہ کیلئے آیا کرتے ہیں کیکن ان سے محبت کے جذبات کو بہانہ بنا کرالٹا گناہ کوفروغ دیا جاتا ہے۔ بیلوگ گمان کرتے ہیں کہ گویا ان کی محبت انہیں ان کے سارے گنا ہوں سے نجات دلا دے گی۔ ایک فوت شدہ نبی کی اس قتم کی محبت ان کی زندگی کوموت سے بھی بدتر بنا دیتی ہے۔ وہ توحید کے عقیدہ کو یارہ یارہ کرنے کے باوجودخود کوخدا کے حضوراس وقت تک بری الذمہ خیال کرتے ہیں جب تک وہ اس کی خدائی میں مزعومہ شریک کے آگے سر جھکاتے رہیں گے۔ بیعقیدہ اخلاقی بے راہ روی کے بند کواس طرح توڑ دیتا ہے کہ پھراس کا روکنا انسان کے بس کی بات نہیں رہتی۔ یوں معصوم رسولوں کی محبت میں غلو کے نتیجہ میں گناہ ہمیشہ پروان چڑ ھتاہے۔

یمی انحطاط پذیر مذہبی لیڈر خدا کی محبت کے نام پر نہایت ڈھٹائی سے خوزیزی، دہشت گردی اور بنیادی انسانی حقوق کے استحصال کا درس دیتے ہیں۔ بینہ صرف خدا اور مخلوق کے درمیان ایک حدّ فاصل کھڑی کر دیتے ہیں بلکہ خود کو خدائی کے مرتبہ پر فائز کر کے احکام جاری

کرنے لگتے ہیں اور زبان سے اس کا اقرار کے بغیر خود خدا بن بیٹھتے ہیں۔ ان کیلئے خدا کی ذات کی کوئی اہمیت نہیں رہتی بلکہ اصل اہمیت ان کی اپنی ذات کو حاصل ہو جاتی ہے۔ ان کے نزدیک اب معاشرہ کو ان کے خضب سے بہر صورت ڈرتے رہنا چاہئے اور ہمیشہ کے لئے ان کی خوشنودی کا طلبگار رہنا چاہئے۔ یہ ساراعمل جزاسزا کے ایک شے معیار کو قائم کرنے کا باعث بن جاتا ہے۔ جو ان کے خودسا ختہ خدا کوں سے ظر لینے کی جرائت کرتا ہے، اسے واصلِ جہنم کر دیا جاتا ہے اور ان کی بان میں ہاں ملانے والے کوابدی جنت کا وعدہ دیا جاتا ہے۔ خدا ہی ان کی ریشہ دوانیوں سے ہوں میں ہاں ملانے والے کوابدی جنت کا وعدہ دیا جاتا ہے۔ خدا ہی ان کی ریشہ دوانیوں سے بھوس ہے۔ اس کی بنا پر تو وہ عوام الناس کے اخلاق کی کچھ بھی پرواہ نہیں۔ انہیں تو صرف اپنی اور اپنے اقتدار کی ہوس ہے۔ اس کی بنا پر تو وہ عوام الناس پر حکومت کرتے ہیں۔ اس طرح مروت، تہذیب اور عدل وانصاف کو ان کے انتہا پہند اور مقشد دعقائد کی جھینٹ چڑھا دیا جاتا ہے۔ جب بھی تو حید الہی عدل وانصاف کو ان کے انتہا پہند اور مقشد دعقائد کی جھینٹ چڑھا دیا جاتا ہے۔ جب بھی تو حید الہی سے کسی نہ کسی رنگ میں انحراف کیا جائے تو معاشرہ کو ہمیشہ یہی خمیازہ بھگتنا پڑتا ہے۔

جب خدا کی تقدیر جاری ہوتی ہے تو جوشِ انقام میں وہ زخمی سانپ کی طرح پھنکارنے لگتے ہیں۔سابقہ انبیاء کی بینام نہاد پرستش محض ایک جال ہے ورنہ ان کا اصل رویہ ہمیشہ ہی سے اپنی انا کی پرستش رہا ہے۔لیکن مشکل یہ ہے کہ طحد معاشرہ ان جیسے بہت سے جعلی خداؤں سے بھرا پڑا ہے۔ درحقیقت تو حید باری تعالیٰ کے بغیر اتحاد ممکن ہی نہیں۔ ملاؤں کی باہمی رقابتیں بالآخر اپنا رنگ دکھاتی ہیں۔ نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ نظریاتی اختلافات کے نام پر معاشرہ نئے فرقوں اور گروہوں میں تقسیم ہوجاتا ہے۔

عوام الناس پر تسلط حاصل کرنے کیلئے ان کے مابین اقتدار کی جنگ چھڑ جاتی ہے۔ان کو صرف اپنے دھڑ ہے کی کثرت تعداد مطلوب ہوتی ہے۔لیکن اپنے پیروکاروں کے اخلاق کی ان کو ذرہ بھر پرواہ نہیں ہوتی۔ بیر رہنما ان کی روز مرہ کی زندگی اور معاشرہ سے متعلق ان کے اخلاقی فرائض کی بجا آوری پرکوئی مثبت اثر نہیں ڈالتے۔وہ تو صرف عوام کے جذبات کو مشتعل کر کے دوسر نے فرقوں کے خلاف نفرت پیدا کرنا چاہتے ہیں۔لیکن بھی بھی ان کے دلوں کی زمین کونرم اور ہموار کر کے اس میں محبت اور قربانی کے جے نہیں بویا کرتے۔ابیا معاشرہ بت پرسی کے پنینے کیلئے ہموار کر کے اس میں محبت اور قربانی کے جے نہیں بویا کرتے۔ابیا معاشرہ بت پرسی کے پنینے کیلئے ہموار کر کے اس میں محبت اور قربانی کے دیج نہیں ہویا کرتے۔ابیا معاشرہ بیک ہم جہاں تک فرہی امور

اورعقائد کا تعلق ہے ان کے فیصلوں کے سامنے غیر مشروط طور پر سر تسلیم نم کیا جائے۔ ان کے نزدیک اس امری کوئی اہمیت نہیں کہ زندگی اللہ تعالیٰ کی منشاء کے مطابق بسر کی جائے۔ لوگ ڈاکے ڈالیس، چوری کریں، کسی کوایا بہج بنا دیں، قبل کر دیں، دولت سمیٹیں، جھوٹ، مکر وفریب اور دھو کہ سے قلع تعمیر کرلیں۔ الغرض لوگ جو جا ہیں کریں، شرط بہہے کہ وہ اپنے مذہبی پیشواؤں کی وفا داریاں تبدیل نہ کریں اور ان کے مدمقابل کے سامنے سرنہ جھکا کیں۔ ان کے نزدیک اس کے علاوہ ہر دوسری بات جائز ہے۔ ان کا قبلہ خدا کی بجائے ان کی اپنی ذات اور انابن جاتا ہے۔ یوں اخلاق سے عاری اور فانی لوگ چھوٹے چھوٹے خداؤں کا روی دھار لیتے ہیں۔

ان کی پیروی کرنے والے جاہل عوام کی حالت بھی قابلِ رحم ہے۔ ان کے نزد یک خدائی فہبی پیشوا ہے اور فدہبی پیشوا ہی خدا۔ فرہبی معاملات میں وہ اس کو چیلنے کرنے کی ہمت ہی نہیں رکھتے۔ ان کی اطاعت کا مرکز گلیا تبدیل ہو کررہ جاتا ہے یہاں تک کہ ان کے لئے خدا اور فرہبی پیشوا میں فرق کا شعور ہی ختم ہو جاتا ہے۔ ان کیلئے فدہبی پیشوا کی مرضی خدا کی مرضی بن جاتی ہے اور پیسلسلہ اس وقت تک چاتا رہتا ہے جب تک کہ فرہبی پیشوا ان کے ذاتی مفادات کی راہ میں حاکل نہ ہو جاتا ہے اور وہ ان کے داتی مفادات کی راہ میں حاکل نہ ہو جائے۔ جب بھی ایسا ہوتا ہے تواسی وقت اس کا سار ااختیار ختم ہو جاتا ہے اور وہ ان کیئے قابل اطاعت نہیں رہتا۔ اس جیسے اخلاقی گراوٹ کے شکار معاشرہ کا ہر فردا پنے سواکسی اور خدا کو نہیں جانتا۔ ان فرہبی پیشوا کو ل کے مصنوعی خدا کون کر کم اس وقت تک کی جاتی ہے جب خدا کونہیں جانتا۔ ان فرہبی پیشوا کل کی انا سے تصادم نہیں ہوتا۔ اس طرح تو حید سے شرک تک کا سفر مکمل تک کہ ان کا اپنے بیروکاروں کی انا سے تصادم نہیں ہوتا۔ اس طرح تو حید سے شرک تک کا سفر مکمل ہوجا تا ہے۔ انا کی یوجا بی ایک انحطاط پیر پر فرہبی معاشرہ کا منطقی انجام ہے۔

اس قتم کے ملے جلے رجحانات کے حامل معاشروں میں خدا تعالیٰ کی طرف سے ایک نذیر کی اچا نک بعثت ہمیشہ ایک ناپیندیدہ مداخلت تصور کی جاتی ہے۔ اسی قتم کا سلوک حضرت عیسیٰ کے ساتھ روا رکھا گیا جو اسرئیل کی بھیڑوں کی طرف مبعوث ہوئے لیکن ان کے رویہ کی بنا پر انہیں بھیڑوں کی جائے بھیڑ گئے کہنا زیادہ مناسب ہوگا۔ تا ہم حضرت عیسیٰ کارویہ ایک مہر بان گڈریے کا تھا جواسینے ریوڑ کی ہر بھیڑ کا خیال رکھتا ہے۔

دیکھنے والی آنکھ باسانی دیکھ سکتی ہے کہ س طرح مکروفریب کے ذریعہ انبیاء کی راہیں مسدودکر دی جاتی ہیں۔انبیاء کوفرضی معبود بنالینا بعد میں آنے والے نبیوں کے راستہ کی سب سے بڑی رکاوٹ بن جاتا ہے کیونکہ ان کا ظہور بہر حال انسانی شکل میں ہوتا ہے۔انہیں معبود نہ بھی سمجھا جائے تب بھی ان کی مبالغہ آمیز مدح سرائی اور ان کی طرف مافوق الفطرت طافتوں کا منسوب کیا جانا ہی سپچ نبیوں کی تکذیب کیلئے کافی وجہ بن جاتا ہے۔ کیونکہ وہ بھی اس شان وشوکت کے ساتھ نہیں آتے جس کی لوگ تو قع کر رہے ہوتے ہیں۔لوگوں کا خیالی تصور ان کی شناخت کے راستے مسدود کر دیتا ہے۔

انبیاء پرایمان لائے بغیر خدا پرایمان کا دعویٰ دراصل الحاد ہی کا دوسرا نام ہے کیونکہ ایمان کا ایسادعویٰ کرنے والوں کی زندگی میں خدا کہیں دکھائی نہیں دیتا۔ گویا خدانے ان کوایسے چھوڑ دیا ہے جیسے کوئی برندہ بھی واپس نہ آنے کیلئے اپنے آشیانہ کوچھوڑ دیتا ہے۔

حضرت عیسلی علیہ السلام کو بھی اسی قشم کے چیلنجوں کا سامنا تھا۔ آپ کے زمانہ میں یہودی معاشرہ بھی ایک ایسے ہی روحانی اور اخلاقی بحران سے گزرر ہاتھا۔ یہودی علاء کیا فریسی اور کیا صدوقی سب مصنوعی خدا بے بیٹھے تھے اور حقیقی خدا کیلئے کوئی جگہ باقی نظر نہیں آرہی تھی۔ پس حضرت عیسی کی خدا کے نام پر تنہا اور فقیرانہ آواز کا مخالفوں کے شوروشغب میں ڈوب جانا کوئی اچینھے کی بات نہھی۔

مذہب کے آغاز اور عروج وزوال کی بہی مختصری داستان ہے۔ کیکن ہرزوال کے بعد توحید کے از سرنو قیام کیلئے ہمیشہ وحی ُ الہی کے ذریعہ ایک نیا آغاز ہوتا ہے۔ یہ آغاز زمین سے نہیں ہوا کرتا۔ انسانی خیالات تو زمین سے اٹھنے والے دھوئیں کی مانند ہیں جو بھی جھی حقیقی توحید کے عقیدہ میں نہیں ڈھل سکتے۔ تو حید حقیقی ہمیشہ آسان سے ہی آیا کرتی ہے اور گرے ہوئے انسان کو قرب الہی کی رفعتوں سے ہمکنار کردیتی ہے۔

آسٹریلیا کے قدیم باشندوں میں خدا تعالیٰ کا تصور

اب تک ہم نے مغربی ماہرین عمرانیات کے ان نظریات کو غلط ثابت کرنے کی کوشش کی ہے جو آجکل مقبول عام ہیں۔ انہوں نے اپنی عجیب وغریب منطق سے یہ ثابت کرنے کی کوشش کی ہے کہ نہ صرف انسان خدا تعالیٰ کی تخلیق نہیں بلکہ ایک خدا کا تصور بھی انسانی ذہن کی ہی پیداوار ہے۔ اس نظریہ کے حق میں ان کے نام نہا دثبوت محض قیاس آرائیوں سے زیادہ کی حیثیت نہیں رکھتے۔ یہ امر کہ ایک ارب سال پر محیط انسانی جسم اور ذہن کا ارتقائی مطالعہ کہاں تک ان کے اس عجیب وغریب مفروضہ کی تائید کرتا ہے، بذات خور تحقیق طلب ہے اور گہرے مطالعہ کا متقاضی ہے۔ دوسری طرف تاریخ ندا ہب کے غیر جانبدارانہ مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ خدا تعالیٰ پر ایمان انسانی تو ہمات کی پیداوار نہیں۔ کیا انسانی تو ہمات کی بیداوار نہیں۔ کیا انسانی خدا کی تخلیق ہے یا خدا انسان کی؟ اس نہایت اہم سوال پر ہم پہلے ہی دنیا کے پیداوار نہیں۔ کیا انسان خدا کی تخلیق ہے یا خدا انسان کی؟ اس نہایت اہم سوال پر ہم پہلے ہی دنیا کے بیداوار نہیں۔ کوش بڑے دیو حید پرست مذاہب کی تاریخ کے حوالہ سے بحث کر چکے ہیں۔

اب ہم آسٹریلیا کے قدیم مذاہب کے حوالہ سے ماہرین عمرانیات کے اس نقطہ نظر کا تقیدی جائزہ لیتے ہیں کہ کیا واقعۃ خداکا تصور بندرج پروان چڑھا ہے؟ بہ جائزہ ان ماہرین کے طرز حقیق میں موجود غلطیوں کواور بھی واضح کر دے گا۔ بیلوگ حقیق شروع کرنے سے پہلے ہی یہ مفروضہ قائم کر لیتے ہیں کہ خدا تعالیٰ کا سرے سے کوئی وجود ہی نہیں ہے۔ کیا کوئی انصاف پیند شخص السی حقیق کوسائنسی حقیق کہ سکتا ہے جس کے نتائج کا فیصلہ حقیق کے شروع ہونے سے پہلے ہی کر لیا جائے؟ بیا ندرونی تضاداس وقت اور بھی نمایاں ہوجا تا ہے جب ان ماہرین عمرانیات کوآسٹریلیا سے ملنے والے نا قابل تردید شواہد کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ ہونا تو یہ چاہئے کہ کسی حقیق کوشروع کرنے سے پہلے اس کے اصول وضع کر لئے جائیں۔لیکن ماہرین عمرانیات نے ایسے اصول وضع کرنے یا تحقیق کا مقصد تو صرف ایک ہی اصول سے اور ایک ہی مفروضہ اور وہ یہ کہ کوئی خدا موجود نہیں۔ان کی حقیق کا مقصد تو صرف ایک ہی اصول ہے اور ایک ہی مفروضہ اور وہ یہ کہ کوئی خدا موجود نہیں۔ان کی حقیق کا مقصد تو صرف بی

معلوم کرنا ہوتا ہے کہلوگ خدایا دیوتاؤں کی پرستش کرتے کیوں ہیں؟ حالانکہ بقول ان کے ان کا سرے سے کوئی وجود ہی نہیں ہے۔ چنانچہ ان کی تحقیقات کا واحد مقصد ایسے تو ہمات کی نشو ونما کا جائزہ لینا ہوتا ہے جود یوتاؤں کی تخلیق پر منتج ہوتے ہیں۔

اب ہم قاری کوآسٹریلیا کی فدہبی تاریخ کی طرف متوجہ کرتے ہیں۔ یہ وہ براعظم ہے جس کی ثقافت، معاشرت اور فدہبی تاریخ کم از کم بچپیں ہزارسال پر پھیلی ہوئی ہے۔ بہت سے محققین کے نزدیک اس کا عرصہ چالیس ہزارسال بلکہ اس سے بھی زیادہ ہے اور بعض تاریخ دانوں کے نزدیک بیعرصہ ایک لاکھ تیس ہزارسال تک ممتد ہے۔ اس عرصہ میں بغیر کسی وقفہ، ملاوٹ اورخلل کے فدہب کی نشو ونما مسلسل جاری رہی۔

براعظم آسٹریلیا صرف اس کئے منفر ذہیں کہ یہ باقی دنیا سے کٹا ہوا تھا بلکہ اس لئے بھی منفرد حیثیت کا حامل ہے کہ اس میں سینکڑوں قبائل پر شتمل ایسے معاشر تی جزیرے تھے جوایک دوسر سے حیثیت کا حامل ہے کہ اس میں سینکڑوں قبائل پر شتمل ایسے معاشر تی اگل الگ تھاگ تھے۔امر واقعہ بیہ ہے کہ یہاں پانچ سوسے چھسوتک ایسے قبائل تھے جن کے مذہبی اور معاشرتی ارتفاکی اپنی آپزادانہ تاریخ تھی جو بچیس سے چالیس ہزارسال پر محیط ہے۔اس دوران سوائے چندسر مری سرحدی رابطوں کے وہ ایک دوسرے سے بالکل الگ رہے۔

یدرا بطے نہ صرف مختصر تھے بلکہ ایک دوسرے کے نظریات، عقائد، روایات اور تو ہمات کی منتقلی کے لحاظ سے بھی غیرمؤثر تھے۔صرف زبانوں کا اختلاف ہی اس راہ میں حائل نہیں تھا بلکہ یہ لوگ روایتاً دوسروں سے میل جول اور روابط کو سخت نا پہند کرتے تھے۔ اور یوں ایک دوسرے کو معلومات بہم پہنچانے کے رستہ میں نا قابل عبور رکاوٹیں حائل ہوگئ تھیں۔

اگر ماہرین عمرانیات کا نقطہ نظر جوہستی باری تعالی کے انکارسے شروع ہوتا ہے اپنے اندر کوئی وزن رکھتا تو مظاہر قدرت کی پرستش سے خدائے واحد پر ایمان میں تبدیل ہونے والا آفاقی رجحان تمام قدیم آسٹریلوی قبائل میں بھی نظر آتا۔لیکن وہاں حقائق کو اس کے برعکس دیکھ کرماہرین عمرانیات جھنجھلا ہے کاشکار ہوجاتے ہیں۔

آسٹریلیا کے تمام قبائل بلا استنا تمام کا ئنات کی تخلیق کرنے والی ایک بالا ہستی پر ایمان رکھتے ہیں۔تفصیلی مطالعہ سے کہیں کہیں ان کے عقائد میں معمولی فرق ضرور نظر آتا ہے اور پچھ اصطلاحات بھی ایک دوسرے سے مختلف ہیں۔لیکن عمرانیات اورانسانی ارتفاکے ماہرین اس بات پرمتنق ہیں کہوہ سب قبائل ایک بالاہستی پرایمان رکھتے ہیں۔ بالفاظ دیگر اللہ،خدا، پر ماتمااور برہما اسی ہستی کے دوسرے نام ہیں۔

ایک از لی ابدی خالق کا کنات کا بیم کرزی تضور تمام تو ہمات کی آمیزش سے پاک نظر آتا ہے۔ اگر چہ ہر قبیلہ میں مختلف قسم کے تو ہمات پائے جاتے ہیں لیکن ایک خدا پر ایمان کے بارہ میں ان میں کوئی اختلاف نظر نہیں آتا۔ ماہرین عمر انیات کو آسٹریلیا میں کہیں بھی خدا کے تصور کے تدریجی ارتقا کے شواہد نہیں ملے۔ البتہ مختلف قبائل کے مروجہ عقائد میں صرف انداز بیان کا فرق دکھائی دیتا ہے۔ مثلاً ومبایو (Wimbaio) قبیلے کا عقیدہ ہے کہ زمین کی تخلیق کے وقت خدا زمین کے قریب تھالیکن اس کام کی جمیل کے بعدوہ آسان کی بلندیوں کی طرف واپس چلاگیا۔ اسی طرح وجو بالک (Wotjobaluk) قبیلے کا عقیدہ ہے کہ نجل (Bunjil) نامی ایک بالا ہستی پہلے زمین پر عظیم انسان کی شکل میں موجود تھی لیکن بالآخر آسان کی طرف پر واز کرگئی۔ ا

ماہرین عمرانیات ان عقائد کا ذکر کرتے ہوئے قاری کو اکثریہ بتانا بھول جاتے ہیں کہ مذکورہ بالا پانچ سویاس سے بھی زائد قبائل ایک خالق کے ازلی ابدی ہونے پرایمان رکھتے تھے۔ رہا یہ سوال کہ کیا بھی وہ ہستی انسانی شکل میں ظاہر ہوئی؟ توبیدایک ضمنی بات ہے اس کا اس بحث کے مرکزی نقطہ سے کوئی تعلق نہیں۔ ان کے عقائد کی بنیاد اس ایمان پڑھی کہ زمین اور اس میں موجود تمام اشیاء اپنے خالق کی طرح ازلی ابدی نہیں ہیں۔

بہت سے ماہرین بشریات (Anthropologists) کے نزدیک قدیم آسٹریلوی باشندوں میں خدا کے تصور کے آغاز اور مقصد کے متعلق اختلاف پایا جاتا ہے۔ انہیں اس بارہ میں شک ہے کہ آیا ان قدیم باشندوں کا بیان کردہ دیوتا ﷺ (High Gods) وہی برتر ہستی ہے جس کا

 ^{☆ &#}x27;High Gods' کی اصطلاح جمع پر دلالت نہیں کرتی جیسا کہ بظاہر معلوم ہوتا ہے، کیونکہ آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کی زبان میں بیدا صطلاح ہمیشہ ایک واحد بالاتر ہستی کے لئے استعمال ہوتی ہے۔ ممکن ہے کہ بید لوگ تظیماً اس ہستی کے لئے جمع کا صیغہ استعمال کرتے ہوں۔ (مصنف)

تصور دیگر روایتی نداہب میں پایا جاتا ہے۔ان ماہرین کو یقین ہی نہیں آتا کہ آسٹریلیا کے قدیم باشندوں جیسی پس ماندہ قوم بھی اسٹے ترقی یافتہ نظریات کی کیونکر حامل ہوسکتی ہے۔

اس نقط ُ نظر کی نامعقولیت بالکل واضح ہے۔ چونکہ یہ لوگ اس حقیقت کو تسلیم کرنے کے لئے تیار ہی نہیں ہیں اس لئے ان کے نزد یک ایسا ہونا ناممکنات میں سے ہے۔ یہی ان کے دلائل کی بنیاد ہے۔ اس سے ان کا متعصّبانہ رویہ بھی کھل کر سامنے آ جاتا ہے۔ اگر قدیم آسٹریلوی معاشرہ میں بھی اپنی تاریخ کے آغاز سے ہی ایک خدا پر ایمان پایا جاتا ہے تو ماہرین عمرانیات کو یہ ماننا پڑے گا کہ خدائے واحد سے متعلق نظریات قدیم تو ہماتی داستانوں سے ارتقا پذیر نہیں ہوئے۔ لیکن ہمیں ان کی طرف سے یہی بچگانہ اور گھسا پٹا جواب ماتا ہے کہ چونکہ ہمارے نزدیک ایساممکن ہی نہیں اس لئے ہم اسے تسلیم نہیں کرتے۔

ای۔ بی۔ ٹاکر (E.B.Tylor) نے اپنی خفت مٹانے کیلئے آسٹریلیا سے ملنے والے شواہدکو رد کرنے کی کوشش کی ہے اور حقائق سے پہلوتہی کرتے ہوئے یہ عذر تراشا ہے۔ اس نے جرئل آف انتھر ویالوجیکل انسٹی ٹیوٹ (1891 - 1891) Limits of Savage Religion) میں اپنے ایک مضمون کے دود) میں یہ انوکھا فظر یہ پیش کیا ہے کہ آسٹریلیا میں ایک برتر خدا کا تصور عیسائی مشنریوں کے اثر ات سے بیدا ہوا تفار مصنف کے اس بے سرویا خیال کوتاریخی حقائق کلیے رد کر دیتے ہیں۔

ٹائکر (Tylor) کے دعویٰ کو کمل طور پر غلط ثابت کرتے ہوئے ارتقائیات کے ایک اور ماہر اے ڈبلیو ہووٹ (A.W.Howitt) نے اس امرکی نشاندہی کی ہے کہ جنوب مشرقی آسٹریلیا میں ایک از لی ابدی خدا پر ایمان بہر حال عیسائی مشنریوں بلکہ مغربی آباد کاروں کی آمہ سے قبل بھی موجود تھا۔ یہ عجیب بات ہے کہ وہ یہ بھی معلوم نہیں کرسکا کہ عیسائی مشنریوں کے آسٹریلیا میں توحید کا نیج ہونے کا انوکھا تصور تو ویسے ہی رد کے قابل ہے۔ کیونکہ آسٹریلیا کے پورے براعظم میں یہ قدیم باشندے خدا کے جس تصور سے محبت کرتے ہیں اس میں مثلیث کا شائبہ تک نہیں پایا جاتا۔ اسی طرح مشاہدات کے وسیع دائرہ کے باوجود ہووٹ اپنی تحقیق کو اس کے منطقی نتیجہ تک

پہنچانے میں متذبذب ہے۔جبکہ اس نے اپنی کتاب مطبوعہ 1904 میں تسلیم کیا ہے کہ آسٹریلیا کے باشندے ایک ایسی کامل ہستی پر ایمان رکھتے تھے جو باپ کا درجہ رکھتی ہے:

''اور جو بدیمی طور پر دائمی ہے۔ کیونکہ وہ تمام اشیاء کے آغاز کے وقت بھی موجود تھی اور اب بھی موجود ہے۔ لیکن قدیم باشندوں کے عقیدہ کے مطابق اپنے اس وجود کے ساتھ بھی وہ صرف اسی حالت میں ہے جس میں کہ ہروہ انسان ہوگا جس کو جادو کے ذریعہ بل از وقت مار نہ ڈالا گیا ہو۔''2

چنانچہ یوں ہووٹ (Howitt) اس مسلہ کو الجھا کر اس ناگزیر نتیجہ سے بچنا چاہتا ہے کہ آسٹریلیا کے قدیم ہاشندے خدا تعالی پر ایمان رکھتے تھے۔اس کا دعویٰ ہے کہ:

'' یہ بیں کہا جا سکتا کہ آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کا شعوری طور پرکسی نہ کسی شکل میں کوئی مذہب بھی ہے۔''3

اس ناگزیر نتیجہ سے نیج نکلنے کیلئے ماہرین ارتقاکی مایوسانہ کوششوں کی بیدا یک اور مثال ہے۔
ہووٹ نے جو نکات اٹھائے ہیں وہ نہ صرف بے نتیجہ ہیں بلکہ موضوع بحث سے بھی کوئی تعلق نہیں
رکھتے۔ چاہئے تو یہ تھا کہ ماہرین عمرانیات اس سادہ سوال کاحل تلاش کرنے کی کوشش کرتے کہ
سینکٹروں قبائل میں منقسم آسٹریلیا کے قدیم معاشرہ میں جہاں باہمی رابطوں کی کوئی بھی صورت
نہیں تھی ایک بزرگ و برتر اور ازلی ابدی ہستی کا ہرجگہ ایک جیسا تصور کیسے بیدا ہوا۔

علاوہ ازیں چاہئے تو یہ تھا کہ وہ اس سوال کا جواب ڈھونڈنے کی کوشش کرتے کہ ان حقائق کی موجودگی میں ان کے ان نظریات کی کیا حیثیت رہ جاتی ہے کہ مستی باری تعالی کا تصور بہت ہی ارتقائی منازل طے کرنے کے بعد پیدا ہوا۔

اگرہم ہووٹ کے اس بلند بانگ دعویٰ کوشلیم کربھی لیں کہ ان لوگوں کا واقعی بیعقیدہ تھا کہ اگرانہیں جادو کے زور سے نہ مارا جاتا تو ارتقائی منازل طے کرتے وہ اپنے خالق کی طرح ہوجاتے تو بھی ہووٹ کیلئے فرار کی کوئی راہ نہیں رہ جاتی۔اس سے ماہرین عمرانیات کی اس فرضی داستان کی کسی صورت میں بھی تائیز نہیں ہوتی کہ خدا کا تصور کسی ارتقا کا نتیجہ ہے۔

حیرت کی بات بیہ ہے کہ ہووٹ جیسے شہرت رکھنے والے عالم نے بھی دو بالکل مختلف امور کو

آپس میں گڈ مڈکر دیا ہے بینظریہ کہ پہلے انسان نے تو ہات کا شکار ہوکر بہت سے دیوتا وَں کو مانا اور پھر آ ہستہ آ ہستہ ترقی کرتے ایک خدا پرایمان لے آیا، اس فرضی بحث سے کوئی تعلق نہیں رکھتا کہ اگر موت انسان کو فنا نہ کر دے تو وہ ترقی کرتے ہوئے دیوتا بھی بن سکتا ہے۔ قدیم آسٹریلوی باشندوں کے اس خیال کا مواز نہ زیادہ سے زیادہ عہد نامہ قدیم میں مذکور حضرت آدم موااور سانپ کے اس قصہ سے کیا جا سکتا ہے جس میں سانپ کے بقول خدا تعالی نے حضرت آدم مواور واکو شجر ممنوعہ کا پھل کھانے سے محض اس لئے روکا تھا کہ مبادا وہ حیات ابدی میں خالق کے اور حوا کو شجر ممنوعہ کا پھل کھانے سے محض اس لئے روکا تھا کہ مبادا وہ حیات ابدی میں خالق کے شریک بن جا کیں۔ قدیم آسٹریک بن جا کیں۔ وربھی قریب لے آتی ہے اور انسان خیران رہ جا تا ہے کہ ہووٹ کواس مما ثلت آئی ہے اور انسان خیران رہ جا تا ہے کہ ہووٹ کواس مما ثلت کی کیوں سمجھ نہیں آئی۔

ظاہر ہے کہ بیانداز آسٹریلیا کے قدیم باشندوں نے خالق اور مخلوق کے درمیان فرق کو واضح کرنے کیلئے اختیار کیا جس میں پیغام بیہ ہے کہ خالق نہ صرف ازل سے ہے بلکہ تا ابدر ہے گا۔ صرف وہی ہے جوان صفات سے مقصف ہے۔ چونکہ ہرانسان فانی ہے اس لئے کوئی بھی ہمیشہ کی زندگی نہیں پاسکتا۔ بینظر بیانہیں دنیا کے ان تو حید پرست مذاہب کی صف میں لا کھڑا کرتا ہے جو بیہ عقیدہ رکھتے ہیں کہ خدا ہمیشہ سے ہے اور ہمیشہ رہے گا۔

آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کو بے دین قرار دینے کے جوش میں ہووٹ ایک اور دلیل میہ پیش کرتا ہے کہ ان کے ہاں عبادت یا قربانی کے کوئی آ ٹارنہیں ملتے۔اس کا یہ تبصرہ زیر بحث مسئلہ سے کوئی تعلق نہیں رکھتا۔ وہ ان کے عقائد کو مذہب کا نام دے یا نہ دے لیکن ان کے ہاں ایک از لی ابدی خالق پر ایمان کوشلیم کرنے سے تو وہ ماہرین عمرانیات کے اس نظریہ کو بھی باطل ثابت کر دیتا ہے جس کے مطابق خدا کا تصور کسی ارتقائی عمل کا نتیجہ ہے۔

اس کے اس دعویٰ کو بعینہ قبول نہیں کیا جاسکتا کہ اس بات کے کوئی شواہ نہیں ملے کہ آسٹریلیا کے قدیم باشند ہے کسی شکل میں خدا کی عبادت کرتے تھے یا اس کے نام پر قربانی دیا کرتے تھے۔ بیدا مرجھی قابل ذکر ہے کہ اکثر مغربی محققین نے ان لوگوں کی بعض مذہبی رسومات کو بالکل غلط

سمجھا ہے۔ میخفقین جس امر کو قدیم باشندوں کے خواب دیکھنے کی عادت گردانتے ہیں، یہ قدیم باشندے خوداس کے متعلق بینظرینہیں رکھتے۔

مجھے آسٹریلیا کے ایک صاحب علم لیڈر سے ل کر آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کے خوابوں کی حقیقت معلوم کرنے کا موقع ملا ہے۔ یہ امراس لئے بھی اہم ہے کہ آسٹریلیا کے پرانے قبائل کے متعلق قریباً سارے مغربی لڑیچ میں خوابوں کا ذکر ملتا ہے۔ یہ صاحب جن سے میری بات ہوئی ایک غیرقوم کے شخص سے اپنے عقائد پر گفتگو کرنے سے ہیکچارہے تھے۔اس لئے ان کواس گفتگو پر آمادہ کرنے کیلئے مجھے خاصی کوشش کرنا پڑی۔اس کی بڑی وجہ یہ تھی کہ بہت سے غیر ملکیوں نے جو ان قبائل کی زندگی اور تاریخ پر شخفیق کررہے تھے ان کے عقائد کو غلط سمجھا اور پھر ان عقائد کو غلط طریق پر دنیا کے سامنے پیش کیا۔ بہر حال ہم دونوں میں باہمی اعتاد کی فضا قائم ہوگئ تو میں نا ان کی باتوں سے مندرجہ ذیل نتائج اخذ کئے۔

ان کے نزدیک خداتعالی خوابوں کے ذریعہ اپنے بندوں سے ہمکلام ہوتا ہے۔خوابوں کے ذریعہ انہیں اپنی زندگی کے بہت سے اہم واقعات پر قبل از وقت اطلاع دی جاتی ہے۔ ان کے ہاں مذہبی رہنماؤں کا با قاعدہ ایک درجہ بدرجہ نظام موجود ہے جوتعبیر الرؤیا کاعلم رکھنے والوں پر مشمل ہوتا ہے۔ بیر ہنما نہ تو بیر ونی لوگوں سے کوئی رابطہ رکھتے ہیں اور نہ ہی غیر قوم کے سی شخص کوان تک رسائی ہوتی ہے۔ جب خواب تعبیر کیلئے ان کے سامنے پیش کئے جاتے ہیں تو خواب دیکھنے والے کوا کثریہ علم نہیں ہوتا کہ اس کے خواب میں کیا پیغام مضمر ہے لیکن تعبیر کرنے والا اس پیغام کو سمجھ لیتا ہے اور بالعموم اس کی تعبیر درست نگلتی ہے۔ بعد میں رونما ہونے والے واقعات تعبیر کرنے والے کی تصدیق بالعموم اس کی تعبیر کررنے والے کی تصدیق بالعموم اس کی تعبیر درست نگلتی ہے۔ بعد میں رونما ہونے والے واقعات تعبیر کرنے والے کی تصدیق بالعموم اس کی تعبیر درست نگلتی ہے۔ بعد میں رونما ہونے والے واقعات تعبیر کرنے والے کی تصدیق بالعموم اس کی تعبیر درست نگلتی ہے۔ بعد میں رونما ہونے والے واقعات تعبیر کرنے والے کی تصدیق بالعموم اس کی تعبیر درست نگلتی ہے۔ بعد میں دونما ہونے والے واقعات تعبیر کرنے والے کی تصدیق کرتے ہیں اور اس کے ساتھ ساتھ خوابوں کے نظام کی سیجائی بھی ثابت ہوجاتی ہے۔

چنانچہ ایک طرف تو ان کے مذہبی عقائد اور عبادات ہیں اور دوسری طرف ان کی غیر اہم رسمیں اور تو ہمات ہیں۔ان دونوں میں فرق کرنا ضروری ہے۔ ہر قبیلہ کے تو ہمات اور رسومات الگ الگ ہوتی ہیں اور ان میں کوئی قدر مشترک نہیں پائی جاتی ۔خوابوں کا معاملہ بنیا دی طور پرمختلف ہے۔ خدائے واحد پر ایمان کی طرح وہ سب کے سب خوابوں کو آسانی رہنمائی کا ذریعہ سمجھتے ہیں۔انہیں اکثر خواب بیحد اہم معاملات پرغور وخوض کے بعد آتے ہیں۔ چنانچہ بعید نہیں کہ بیغور وخوض دعاہی کا دوسرانام ہو۔ایسا ہونا بھی چاہئے کیونکہ ان کو بدھ مت والوں کے برخلاف مراقبہ کے نتیجہ میں جواب کے طور پرخواب دکھائے جاتے ہیں۔خوابوں کے بارہ میں بیقدیم باشندے بڑے کٹر اورنظم وضبط کے یابند ہوتے ہیں اوران قواعد کی خلاف ورزی مستوجب سزاتصور کی جاتی ہے۔

پس ان کو بے دین قرار دینا نا انصائی ہے۔ جہاں تک' جادو کے ذریعہ موت' کے عقیدہ کا تعلق ہے اس سے وہ مراد نہیں جوعمو ما دوسر بے لوگ سیجھتے ہیں۔ آسٹریلیا کے ان قدیم قبائل میں باقی دنیا کی طرح تما شاد کھانے والے جادو گرنہیں پائے جاتے۔ ان کا ہر گزیہ عقیدہ نہیں ہے کہ ان کے ہاں ہر موت کسی ہر فیض کے جادو ٹونے کا نتیجہ ہوتی ہے۔ یہاں جادو سے مراد غالباً وہ شیطانی وساوس ہیں جوروحانی اصطلاح میں روثنی کے مقابل پر تاریکی کی علامت ہیں۔ ان قبائل کی اصطلاح میں جادو کا مطلب صریحاً گناہ ہے۔ جیرت ہے کہ ماہرین بشریات کی اصطلاح میں جادو کا مطلب صریحاً گناہ ہے۔ جیرت ہے کہ ماہرین بشریات کی اصطلاح میں جادو کا مطلب مرین عمرانیات آئی واضح بات کو سیحفے سے کیوں قاصر رہے ہیں۔ یہ لوگ موت کو جادو کا نتیجہ سیحھتے ہیں جو بلا استثنا ہرفانی وجود پر اثر انداز ہور ہا ہے۔ صرف خدا کی ذات ہی اس سے مشتیٰ ہے۔ کوئی اور اس کی ابدیّت میں شریک نہیں۔ اس کا بیہ مطلب ہرگز نہیں کہ ہر شخص کی موت صرف کسی جادوگر کے ٹونے ٹو شکے سے ہوتی ہے۔ موت ایک ایسی عالمگیر حقیقت ہے جس کا اطلاق دنیا کے تمام جانداروں پر بیساں ہوتا ہے۔ آسٹریلیا بھی اس قاعدہ سے مشتیٰ نہیں۔ آسٹریلیا کے قدیم باشندے اس حقیقت سے بخوبی واقف تھے۔ انہیں کتنا ہی سادہ لوح نہیں۔ آسٹریلیا کے قدیم باشندے اس حقیقت سے بخوبی واقف تھے۔ انہیں کتنا ہی سادہ لوح کے واب نہ تھے ہوتی ہے۔

اس بات کو مد نظر رکھتے ہوئے جادو کے دوہی معانی سمجھے جاسکتے ہیں۔اوّل اس سے مراد
گناہ ہے جو روحانی موت کا بنیادی سبب ہے۔ جیسا کہ دیگر الہامی مذاہب میں بھی یہی خیال پایا
جاتا ہے۔اس صورت میں انہوں نے لازماً یہ نظریہ اسی سرچشمہ سے لیا ہے جس نے ایک ازلی ابدی
غدا کے وجود کے بارہ میں اہل کتاب کی رہنمائی کی۔ جادو کا دوسرامعنی جوعقلاً ان کی طرف منسوب
کیا جاسکتا ہے یہ ہے کہ ہروہ بات جس کا ان کے پاس کوئی جواب نہ ہو، جادو ہے۔اس سے ان کی
مراد صرف کوئی یر اسرار چیز ہوتی تھی۔ چنانچے موت کی عالمگیر اور اٹل حقیقت جومحدود اور غیر محدود

اور خالق ومخلوق کے درمیان حد بندی کرتی ہے ان کیلئے ایک ایسا راز تھا جسے وہ جادو کا نام دیتے تھے۔ تا ہم جادو کی اصطلاح صرف اسی مفہوم میں استعال نہیں ہوتی تھی۔ ویسے بھی روز مرہ ہ کے تجربہ میں آنے والی ہروہ چیز جس کی وجہ معلوم نہ ہوجادو ہی کہلاتی ہے۔

اسی طرح زرتشتی مذہب میں روشی اور اندھیرے کے مابین دائمی کشکش کا جو ظاہری نقشہ کھینچا گیا ہے عین ممکن ہے کہ یہی فلسفہ آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کی ان رسومات کے پس منظر میں بھی کارفر ما ہوجنہیں تو ہمات کہا جاتا ہے۔ جس طرح ظلمت، گناہ اور شیطان کی علامت ہے اسی طرح ہوسکتا ہے ان کا متحرک اشیا کے سائے سے گریز کا بھی یہی مفہوم ہو۔

مگران کے خواب اوران کی تعبیر کا تو ہمات سے دور کا بھی تعلق نہیں۔ بلکہ یہ دوالگ الگ باتیں ہیں۔ ان کے خواب خدا پر ایمان کا مرکزی نقطہ ہیں اور خداسے را بطے کا ذریعہ ہیں۔ ان کے نزدیک وہ ہمیشہ سے اس علیم و خبیر اور برتر ہستی کے نشانات دیکھتے رہے ہیں جواپنی مخلوق کے ساتھ زندہ تعلق رکھتی ہے۔ لہذا ان قبائل کا مغربی مخققین سے شکوہ بجا ہے جوان کے روحانی تجربات کو فرہب کا نام تک دینے کیلئے تیار نہیں کیونکہ وہ انہیں نہایت قدیم اور جاہل خیال کرتے ہیں۔ وہ اس خوف کے پیش نظر قدیم آسٹریلوی باشندوں کے فدہب کی غلط تصویر پیش کرتے ہیں کہ اگران کی اصلیت ظاہر ہوگئ توان محققین کے نظریات غلط ثابت ہوجائیں گے۔

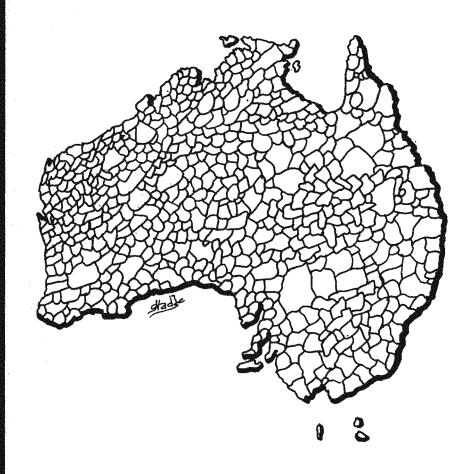
ان آسٹر بلوی قبائل کے ایک اعلیٰ تعلیم یافتہ فردسے مل کر میں بہت متاثر ہوا۔ وہ عیسائیت قبول کر چکے تھے یا کم از کم اعلیٰ تعلیم حاصل کرنے سے قبل ان کے متعلق یہی خیال کیا جاتا تھا کہ وہ عیسائی ہوگئے ہیں۔ پیشہ کے اعتبار سے وہ انجینئر تھے۔ گفتگو کے آغاز میں وہ قدیم باشندوں کے عقائد اور رسومات کے بارہ میں تبادلہ خیال سے پچکچا رہے تھے۔ چیرت کی بات تھی کہ عیسائی ہو جانے کے باوجود وہ دل کی گہرائیوں سے آسٹر پلیا کے قدیم باشندے ہی تھے۔ ان کو گفتگو پر آمادہ کرنے کے باوجود وہ دل کی گہرائیوں سے آسٹر پلیا کے قدیم باشندے ہی تھے۔ ان کو گفتگو پر آمادہ کرنے کے لئے مجھے بڑی کوشش کرنا پڑی۔ تب کہیں جاکر انہیں میرے اس احساس اور اخلاص کا یقین آیا جو میں قدیم آسٹر بلوی باشندوں کیلئے رکھتا تھا۔ چنا نچہ ان کی سردمہری ختم ہوئی۔ ان کی قدیم تاریخ کی طرح گہرا تھا۔ انہوں نے بتایا کہ آنکھوں سے جھلکنے والا دکھ آسٹر بلوی تہذیب کی قدیم تاریخ کی طرح گہرا تھا۔ انہوں نے بتایا کہ آنکھوں سے جھلکنے والا دکھ آسٹر بلوی تہذیب کی قدیم تاریخ کی طرح گہرا تھا۔ انہوں نے بتایا کہ بہت کم ایسا ہوا ہے کہ سی غیر کی ان کے سی معزز فرجی رہنما تک رسائی ہوئی ہو۔ اس لئے وہ سطی بہت کم ایسا ہوا ہے کہ سی غیر کی ان کے سی معزز فرجی رہنما تک رسائی ہوئی ہو۔ اس لئے وہ سطی

معلومات ہی حاصل کر پائے ہیں۔مغربی محققین نے جس انداز سے آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کے خوابوں کا نقشہ کھینچا ہے اس بران صاحب نے سخت ناپسندیدگی کا اظہار کیا۔

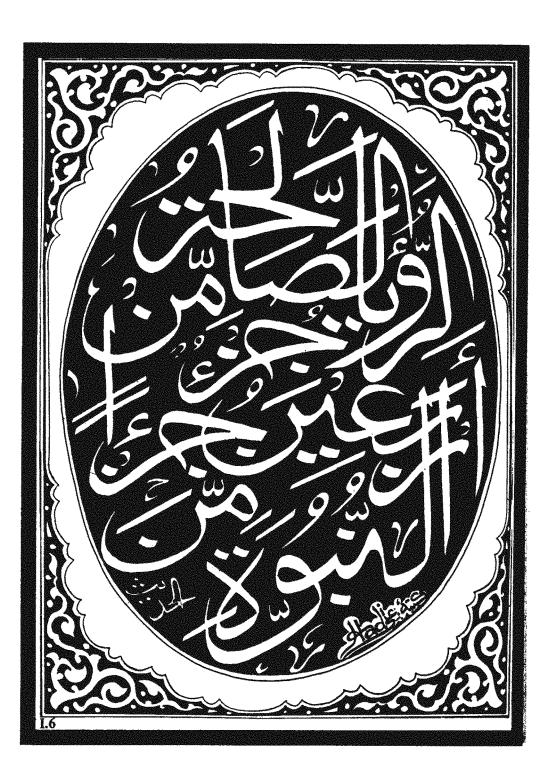
یہاں پر آنخضرت صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم کی ایک حدیث کا ذکر مناسب ہوگا جس میں سچے خواب ہی خواب ہی اللہ علیہ واردیا گیا ہے۔ 4 اگر چہ گہرا مشاہدہ بتا تا ہے کہ سچے خواب ہی ہیں جن سے نبوت کی شروعات ہوتی ہیں جو بالآخر الہام الہی کا پیش خیمہ ثابت ہوتے ہیں تا ہم اگر خدا تعالیٰ جائے تو ملہم کونبوت کے منصب پر سرفراز فرما دے۔

مغربی محققین کے اخذ کردہ نتائج کی روشی میں تسلیم کرنا پڑتا ہے کہ وہ سب کے سب قدیم آسٹر بلوی باشندوں کے روحانی تجربات کے متعلق منفی رویہ ہیں رکھتے۔ان میں بعض اہل بصیرت اور یہ تسلیم کرنے کی جرائت رکھنے والے بھی موجود ہیں کہ قدیم آسٹر بلوی قبائل کا ایک واحد اور مقتدر بالارادہ خدا پر ایمان تھا۔ اینڈریولینگ (Andrew Lang) نے اپنی کتاب The مقتدر بالارادہ خدا پر ایمان تھا۔ اینڈریولینگ (Andrew Lang) نے اپنی کتاب خواقعی مقتدر بالارادہ فدا پر ایمان تھا۔ اینڈریولینگ (Andrew Lang) نے اپنی کتاب خواقعی میں بہت کم اساطیری قصے ملتے خداتعالی پر یقین رکھتے تھے۔ اور چونکہ Fathers کی کوشش کی ہے کہ ایک برتر خدا کا عقیدہ پہلے سے خداتعالی پر یقین رکھتے تھے۔افذ کرنے میں تی بجانب ہے کہ ایک برتر خدا کا عقیدہ پہلے سے موجود تھا اور بیفرضی کہانیاں بعد میں گھڑی گئیں۔

جرمنی کے ایک رومن کیتھولک پادری پیٹر ولیم شمٹ (Peter William Schmidt) کے ایک رومن کیتھولک پادری پیٹر ولیم شمٹ (Usprung der Gottesidee کو 1925 کے درمیان بارہ جلدوں پر شمل کتاب کہ بیاساطیری قصہ خدائے برتر کے تصور کے جس میں اس نے لینگ کی تائید کرتے ہوئے لکھا ہے کہ بیاساطیری قصہ خدائے برتر کے تصور کے بعد پیدا ہوا ہے۔ شمٹ کا تحقیقی کام سب سے پہلے 1908 اور 1910 کے درمیان ایک فرانسیسی بعد پیدا ہوا ہے۔ شمٹ کا تحقیقی کام سب سے پہلے 1908 اور 1910 کے درمیان ایک فرانسیسی رسالہ Anthropos میں شائع ہوا جس کا بانی خود شمٹ تھا۔ اس کتاب کا ایک ایڈیشن اسالیہ ایڈیشن کے ایک ایک ایڈیشن کے ایک ایک ایڈیشن اساطیر اور مذہب میں میں جرمن زبان میں اس کی دوسری مفصل اشاعت ہوئی۔ اس میں شمٹ اساطیر اور مذہب میں میں جرمن زبان میں اس کی دوسری مفصل اشاعت ہوئی۔ اس میں شمٹ اساطیر اور مذہب میں میں جرمن زبان میں اس کی دوسری مفصل اشاعت ہوئی۔ اس میں شمٹ اساطیر اور مذہب میں



آسٹر ملوی قبائل آپس کی بے شارحد بندیوں کے باعث ایک دوسرے سے بالکل کٹے ہوئے تھے۔ان کی زبانیں مختلف تھیں اور وہ باہمی روابط سے اجتناب کرتے تھے۔مگر اس کے باوجود تمام قبائل میں ایک خدا کا عقیدہ مشترک تھا۔



بیک وقت خدا کے تصور کی موجودگی کی وضاحت کرتے ہوئے یہ دلیل دیتا ہے کہ دراصل خدائے برتر کا تصور بعد کے لا یعنی تو ہمات کے ساتھ خلط ملط ہو گیا تھا۔

تا ہم بعض ماہرین بشریات اس بات پرمصر ہیں کہ خدا کا تصور دیو مالائی کہانیوں کی پیداوار ہے۔ان میں ایک نمایاں نام Dio کے رہنے والے Raffael Pettazzoni) کا ہے۔ یہ بات جیران کن ہے کہ قدیم آسٹریلیا کے بڑے بڑے قبائل سے مسلسل ملنے والے شواہد اس کے دلائل کی ہرگز تا نکیزہیں کرتے۔اس کا ایک مخصوص قبیلہ کی دیو مالائی کہانیوں سے نتائج اخذ کر کے اسے عام دیگر قبائل پر چسپاں کر دینا نہ تو دیا نتراری ہے اور نہ ہی اس میں کوئی معقولیت پائی جاتی ہے۔

جن کہانیوں کا وہ ذکر کررہ ہاہے اکثر قدیم آسٹر ملوی قبائل میں وہ نہیں ملتیں۔ جہاں تک ان قبائل کے خدا پر ایمان کا تعلق ہے وہ سب کے سب ایک اعلیٰ علیم اور ازلی ابدی خالق کے قائل بیں۔ گو Pettazzoni ایک نامور ماہر بشریات (Anthropologist) ہے کیان اس کا بیاصرار کسی طرح بھی قابل قبول نہیں کہ اساطیر اور خدائے واحد کے تصور کی بیک وقت موجودگی اس امرکی دلیل ہے کہ اساطیر پہلے تھیں اور خدا تعالیٰ کا نسبتاً کامل تصور بعد میں پیدا ہوا۔ اس نے تو بی ثابت کرنے کی تکلیف بھی گوار انہیں کی کہ بیاساطیر کس ارتقائی عمل کے ذریعہ بالآخر خدا تعالیٰ کے تصور کئی بہنچیں۔

آسٹریلیا سے ملنے والے شواہداس نظر یہ کی ہرگز تائیز نہیں کرتے جس کے مطابق یہ تو ہمات اور اساطیر ایک ارتقائی عمل کے ذریعہ خدا کے تصور تک پہنچیں اور نہ ہی اس بات کا کوئی شوت ملا ہے کہ خوف اور جیرت کے باعث مظاہر قدرت کی پرستش کی گئی ہو۔ ان میں مروجہ عبادات کا ایسا نظام موجود نہیں تھا جو بالآخر ترقی پا کر خدا پر ایمان میں تبدیل ہو گیا ہو۔ اس لئے لامحالہ ہمیں اینڈرایو لینگ (Andrew Lang) سے اتفاق کرنا پڑتا ہے کہ یہ اساطیر ایک خدا کے تصور سے پہلے نہیں تھیں بلکہ بعد کی پیداوار ہیں۔ قدیم آسٹریلوی باشندوں کی اساطیر کیا ہیں، پراگندہ اور بہیں ویا تو ہمات کے کلڑے ہیں۔ یوں لگتا ہے جیسے قدیم ان پڑھ لوگ اپنے ذہن میں ان متفرق بے سرو پاتو ہمات کے کلڑے ہیں۔ یوں لگتا ہے جیسے قدیم ان پڑھ لوگ اپنے ذہن میں ان متفرق

گلڑوں کو باہم ملا کر کسی قتم کے مفہوم یا معنی کو دریافت کرنے کی کوشش کر رہے ہوں۔ان کی بیہ کوشش عام انسانی ذہن کی اس قتم کی دیگر کوششوں سے چندال مختلف نہیں۔

انسان ہمیشہ سے آسمان ، سورج ، چانداورستاروں کی حقیقت کے متعلق تحیر میں مبتلا رہا ہے جس کے نتیجہ میں بسا اوقات فرضی کہانیوں نے جنم لیا۔ بالآخر بت پرستوں کے خیالی دیوتاؤں کو انہی فرضی کہانیوں کا لباس پہنا دیا گیا۔ تا ہم آسٹر بلیا کے قدیم باشندوں کا معاملہ اس سے مختلف ہے۔ ان کی فرضی کہانیاں باقی دنیا کی طرح نہ تو عبادت کے تصور سے وابستہ ہیں اور نہ ہی دیوتاؤں کے گردگھوتی ہیں۔ ان کے نزدیک خدا کا تصور ایک الگ اور آزادانہ حیثیت رکھتا ہے۔ اجرام فلکی کے گردگھوتی ہیں۔ ان کے نزدیک خدا کا تصور ایک الگ اور آزادانہ حیثیت رکھتا ہے۔ اجرام فلکی کے گردگھوتی ہیں۔ ان کے نزدیک خدا قرار نہیں دیتے۔ لہذا Pettazzoni کے اس نظریہ سے اتفاق کرنا مشکل ہے کہ برتر خدا کا تصور ان فرضی داستانوں کی پیداوار ہے۔

عقلیت پیند ماہرین بشریات اور ماہرین عمرانیات کا مسئلہ بنیادی طور پروہی ہے جس کا دیر سیکور محققین کوسامنا ہے۔ اگر وہ آسٹر بلوی شواہد کو قبول کرتے ہیں تو آنہیں بیسلیم کرنا پڑتا ہے کہ ایک برتر اور ازلی ابدی خالق کا تصور تدریجاً پیدا نہیں ہوا بلکہ بیا پی مکمل شکل میں ضرور خدا تعالی کی طرف سے نازل ہوا ہوگا۔ بصورتِ دیگر میمکن نہیں تھا کہ خدائے واحد کا تصور تمام قدیم اور سید ھے سادے آسٹر بلوی باشندوں میں بلا استثناء کیساں طور پر پایا جائے جبکہ ان میں باہمی رابطہ کی کوئی صورت بھی نہ ہو۔ چنا نچے بعض ماہرین بشریات اور ماہرین عمرانیات کا اس شبوت کو صرف اس لئے رد کر دینا کہ بیان کے اپنے خیالات سے مطابقت نہیں رکھتا،خود ان کی علمی حیثیت اور دیا نتداری کے تقاضوں کے منافی ہے۔ تاہم بیمعلوم کر کے اطمینان ہوتا ہے کہ ان میں بہت سی خوش کن مستثنیات بھی ہیں۔ یقیناً بعض ان میں سے ایسے بھی ہیں جوان شواہد کو حقیقت تسلیم کرنے میں بالغ نظری اور دیا نتداری کا مظاہرہ کرتے ہیں۔ بایں ہمہ وہ ہمیشہ اس کوشش میں سرگرداں میں بالغ نظری اور دیا نتداری کا مظاہرہ کرتے ہیں۔ بایں ہمہ وہ ہمیشہ اس کوشش میں سرگرداں میں بالغ نظری اور دیا نتداری کا مظاہرہ کرتے ہیں۔ بایں ہمہ وہ ہمیشہ اس کوشش میں سرگرداں میں بالغ نظری اور دیا نتداری کا مظاہرہ کرتے ہیں۔ بایں ہمہ وہ ہمیشہ اس کوشش میں سرگرداں میں برگرداں کے تقان کی دھند میں پناہ لے سکیں۔

ایک ایسی ہی مثال ایف۔ گریبز (F. Graebner) کی بھی ہے۔ وہ یہ تو مانتا ہے کہ جہاں تک قدیم آسٹریلوی باشندوں کا تعلق ہے Great God یعنی عظیم خدا ہراس چیز کا اصل خالق ہے جوانسان کے لئے اہمیت رکھتی ہے لیکن اس کے ساتھ ساتھ یہ بھی کہتا ہے: ''لین پریئس (Preuss) بیشک کرنے میں شاید تق بجانب تھا کہ سبب اوّل جیسا تجریدی خیال،ان قدیم لوگوں میں زندگی سے بھر پورہستی کا اس تسم کا تصور پیدا کیسے کرسکتا ہے؟'' مووٹ (Howitt) کی طرح گریبنر (Graebner) بھی اس نظریہ کی کھل کر حمایت کرنے سے پچکچار ہا ہے کہ قدیم آسٹریلیوی باشندوں کو ایک اعلیٰ ترین ہستی کی صفات کا ازخود ہی کیونکرعلم ہوگیا۔ دراصل اس طرح اس کا اپنا الحاد کھل کرسا منے آگیا ہے۔

آسٹریلیا کے بعض قبائل میں ایک''برتر خدا'' کے تصور کے ساتھ ساتھ اس کے بیوی بچوں کے فرضی قصے کہانیاں بھی ملتے ہیں۔اس سے ہمارےاس دعویٰ کے متعلق کوئی شک پیدانہیں ہوتا کہان لوگوں میں پایا جانے والا خدا کا تصور دیگر تو حید پرست مذاہب میں پائے جانے والے تصور سے مختلف نہیں ہے۔ان روایات کو بیان کرنے والے جن محققین نے بیدریافت کیا ہے کہاس قسم کی اساطیر بہت عمومیت کے ساتھ ان لوگوں میں پائی جاتی ہیں، انہوں نے ان اساطیر کے بعض پہلوؤں کوخاص طور پراجا گربھی کیا ہے جن کی وجہ سے قاری ان میں اور خدا تعالیٰ کے تصور میں جس سے وہ متعلق ہیں بآسانی فرق اور تمیز کرسکتا ہے۔قدیم آسٹریلیا کے دیومالائی قصوں اور باقی دنیا میں پائے جانے والے دیو مالائی قصوں کو ایک جبیبا قرارنہیں دیا جا سکتا۔ باقی دنیا میں ہر جگہ بت پرست مذاہب کے بیہ قصے دیوتاؤں کے تصور کے اردگر دینے جاتے ہیں جبکہ قدیم آسٹریلوی باشندوں میں نہتو ان دیوتا وُں کی پرستش کی جاتی ہے اور نہ ہی تعظیم وتقدیس۔ ماہرینِ عمرانیات کے بیان کردہ قصے کہانیاں لازماً آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کے خداتعالیٰ کے تصور برمبنی نہیں ہیں۔ اور صرف چند قبائل میں ان اساطیر کی موجود گی خود اس بات کا ثبوت ہے کہ یہ تمام قدیم آسٹریلوی قبائل کے عقائد کی ترجمانی نہیں کرتیں۔ان قصے کہانیوں کی طرف نہ تو کوئی تخلیقی قوت منسوب کی جاتی ہےاور نہ ہی وہ ازلی ابدی ہونے میں خدا کے شریک ہیں۔ چونکہ وہ ازل سے نہیں ہیں اس لئے وہ سب کے سب مخلوق ہیں اور نہ ہی انہوں نے خود مبھی کوئی چیز پیدا کی۔ غالب امکان یہی ہے کہ بیہ بے سرویاروایات بعد میں ان کے بعض مذہبی رہنماؤں نے گھڑ لی تھیں۔ اس ضمن میں ایلیاد (Eliade) مغربی آرانڈا (Aranda) کے ایک قبیلہ کی مثال دیتے

ہوئے ٹی۔ جی۔ایج سٹریلو (T.G.H.Strehlow) کا موقف یوں بیان کرتا ہے کہاس قبیلہ کے نزدیک:

''زمین اورآ سان ہمیشہ سے موجود ہیں اور ما فوق الفطرت ہستیوں کامسکن چلے آ رہے ہیں۔
مغربی آ را نڈا کے قبیلے کاعقیدہ ہے کہ آ سان میں رہنے والا ایمو پر ندے کے پنجوں جیسے پاؤں
رکھنے والاعظیم باپ (Kinaritja) ہے جو (Altjira nditja) بعنی از کی طور پر جوان ہے۔
اس کی کتوں کے سے پنجوں والی بہت سے بیویاں، بیٹے اور بیٹیاں ہیں۔وہ پھلوں اور سبر یوں
برگز ارہ کرتے اور ایک سدا بہار سرزمین پر رہتے تھے جس میں قطنہیں آتے تھے اور جس میں
برگز ارہ کرتے اور ایک سدا بہار سرزمین پر رہتے تھے جس میں قطنہیں آتے تھے اور جس میں
کہکھاں ایک وسیع وعریض دریا کی طرح رواں دوال تھی۔''8

ان کامسکن باغ عدن کی مانند ہے جولہلہاتے ہوئے درختوں، پھلوں اور پھولوں سے لدا ہوا ہے۔ آسان کے بیتمام باسی ان کے خیال کے مطابق سدا جوان رہتے ہیں اور موت کی دسترس سے باہر ہیں۔ باوجوداس کے کہ آسان کے بیہ باسی جوٹوٹی (Totemic) زمانہ کے ہیرو یاعظیم لوگوں سے بھی پہلے موجود شے اپنے لافانی ہونے اور دوسروں کے پیشر وہونے کے لحاظ سے برتری کے حامل ہیں مگرسٹر بلو (Strehlow) بجاطور پر آسٹر بلوی مذہب کی تشکیل میں ان کی اہمیت تسلیم کرنے سے انکار کرتا ہے۔ وہ یہ مانے کیلئے تیار نہیں کہ آسان پر بسنے والے یہ وجود سب سے برتر ہیں کہونے خابی میں ان کا کوئی عمل دخل نہیں۔ 9

سٹریلو (Strehlow) کے دلائل رہ نہیں کئے جاستے کیونکہ جن فرضی وجودوں کا اوپر ذکر کیا گیا ہے وہ ابدی تو خیال کئے جاتے ہیں لیکن ازل سے موجود نہیں۔ جبکہ خدا ہمیشہ سے ہے اور ہمیشہ رہے گا۔ نہ ہی ان وجودوں کی طرف صفت خالقیت منسوب کی جاتی ہے۔ چنانچہ انہیں ایک خالق کی خدائی میں شریک بھی قرار نہیں دیا جاتا۔ عین ممکن ہے کہ اس عقیدہ کو غلط طور پر اس تصور سے جو دیگر تمام آسانی مذاہب میں کیسال ہے خلط ملط کر کے دیو مالائی کہانیوں کی شکل دے دی گئی ہو۔ البتہ بیتفاصیل کہ جنت کے اس سب سے عظیم باسی کے پاؤں ایمو (Emu) پرندے جیسے ہیں اور اس کی بیوی اور بچوں کے پاؤں ایمو کی بیار دینہ بین در نہ ہیں۔ ورنہ کی بیوی اور بچوں کے پاؤں کے کی طرح کے ہیں، اسے باقی ندا ہب سے مختلف بنا دیتی ہیں۔ ورنہ کی بیوی اور بچوں کے پاؤں کے بین، اسے باقی ندا ہب سے مختلف بنا دیتی ہیں۔ ورنہ

عدن کے سے سدا بہار باغات، پھلوں اور سبزیوں کی افراط، قحط کے خوف سے نجات وغیرہ یہ سب علامات ان تمثیلات سے ملتی جلتی ہیں جوقر آن کریم میں جنت کے متعلق بیان ہوئی ہیں۔

یہ امر بھی قابل غور ہے کہ خدا تعالیٰ کی اولا د کے علاوہ کسی اور جاندار مخلوق کا ذکر تک نہیں۔
دنیا کے دیگر بڑے فدا ہب میں بھی جنت کے تصور میں جانوروں کا ذکر نہیں ملتا۔ اہالیان جنت صرف وہ نیک لوگ تصور کئے جاتے ہیں جنہیں تمثیلی طور پر''خدا کی اولا د'' بھی کہا گیا ہے۔اگر بیہ محض آسٹریلیا کے سادہ لوح باشندوں کی گھڑی ہوئی کہانیاں ہوتیں تو یہ امکان بہت کم تھا کہ یہ خیالی جنت جانوروں کے ذکر سے اس طرح بالکل خالی ہوتی۔ دنیا کے باقی حصوں میں پائی جانے والی دیو مالائی کہانیوں میں عموماً جانوروں کے ذکر سے کیسرخالی ہوتی۔ دنیا کے باقی حصوں میں بائی جانے فدا ہوتی ہوئی کہانیوں میں عموماً جانوروں کا کچھ نہ کچھ ذکر ضرور ماتا ہے۔لیکن تمام ہڑے بڑے دالی دیو مالائی کہانیوں میں عموماً جانوروں کے ذکر سے یکسرخالی ہے۔

تہذیب اور مذہبی خیالات کے ارتفاکی محض ایک ہی وجہنہیں ہوا کرتی بلکہ یہ ایک ایسا ملا جلا عمل ہوتا ہے جس میں نظریات ایک علاقے سے دوسرے علاقے میں اس طرح منتقل ہوتے رہتے ہیں کہ انہیں ایک دوسرے سے علیحدہ کرنا یا اس انتقال کی سمت کا تعین کرنا ایک بہت مشکل کام ہے۔ویسے سی بھی سوچ کے ارتفاکا آغاز سے انجام تک سراغ لگانا اتنا آسان نہیں ہوا کرتا۔

یہ بحث کہ کس نے کس پر اثر ڈالا، ایک نیختم ہونے والاسلسلہ ہے۔ مثلاً میہ کہ کیا بدھ مت نے عیسائی نظریات کوجنم دیا یا عیسائیت بدھ مت پر اثر انداز ہوئی؟ ایک ایساسوال ہے جواب تک حل نہیں ہوسکا۔ مگر آسٹریلیا میں ہمیں بالکل مختلف اور منفر دصورت حال نظر آتی ہے۔ اگر قدیم آسٹریلوی فدہبی شواہدان ماہرین عمرانیات کے نظریات کی تائید کرتے تو نہ جانے ان کا ردمل کیا ہوتا؟ کیا وہ ایک طوفان نہ اٹھا دیتے اور جوش اور فخرسے 'میں نے پالیا، میں نے پالیا' کے نعرے نہ بلند کرنے لگتے۔ مگر جب وہ وہ اس کی فدہبی تاریخ کے ٹھوس حقائق پرنظر ڈالتے ہیں تو ان کی حالت بلند کرنے لگتے۔ مگر جب وہ وہ اس کی فدہبی تاریخ کے ٹھوس حقائق پرنظر ڈالتے ہیں تو ان کی حالت ماہری موتی ہے اور وہ ایک منطقی نتیجہ سے جان چھڑا نے کیلئے ہاتھ پاؤں مارنے لگتے ہیں۔

ہم خصوصیت سے صرف ان نیچر یوں کی بات کر رہے ہیں جوایک خالق خدا کونہیں مانتے ان پریہ حقائق ہدا کونہیں مانتے ان پریہ حقائق ہدشاق گزرتے ہیں۔ کیونکہ انہیں کامل یقین تھا کہ آسٹریلیا کی قدیم تاریخ ان کے خیالات کی تائید کرے گی اور ان کے اس نظریہ کی تصدیق ہوجائے گی کہ خدا کا تصور ہزاروں

سال کے ارتفا کے نتیجہ میں پیدا ہوا۔ لیکن جو حقائق سامنے آئے وہ بالکل برعکس تھے جس کی وجہ سے پیلوگ جھنجھلا ہے کا شکار ہوجاتے ہیں۔ سوال ہیہ کہ اگر وہ صرف صدافت کے متلاثی ہیں تو آخر اس جھنجھلا ہے کی وجہ کیا ہے؟ اگر صدافت ان کے نظریات کے برعکس ہے تو اس میں مالوی کی کیا بات ہے؟ اس کا جواب ہیہ ہے کہ وہ خدا تعالیٰ کی طرف رہنمائی کرنے والی ہر دلیل کورد کرنے کا فیصلہ پہلے ہی کر چکے ہوتے ہیں۔ چنانچہ وہ ہر اس دریافت کو جوان کے مزعومہ تصور کے برعکس ہویا تورد کردیں گے۔ سیکولرازم ان کے نزدیک دراصل تورد کردیں گے۔ سیکولرازم ان کے نزدیک دراصل خدا تعالیٰ کا انکار ہے۔ اپنے سیکولر نظریات کا بھرم رکھنے کیلئے وہ جو عذر بھی پیش کرتے ہیں اس سے خدا تعالیٰ کا انکار ہے۔ اپنے سیکولر نظریات کا بھرم رکھنے کیلئے وہ جو عذر بھی پیش کرتے ہیں اس سے نہیں مفکرین اور فلاسفر بھی اپنے مقاصد کی تجیل کے لئے اس زہر کو خلاع غٹ بی جاتے ہیں اور ان کی منطق ، عقل اور انصاف پہندی ، غرضیکہ سب پھی زہر کے اس ایک گھونٹ کی نے جاتے ہیں اور ان کا طرز عمل مذہبی کا خور جو بیکور مفکر طاہر کریں کین اس زہر کے زیر اثر ان کا طرز عمل مذہبی نہیں جو نیوں جیسا ہی ہوا کرتا ہے۔

اپنے نظریہ کے حق میں وہ جو دلائل بھی پیش کریں، ان کا میمردہ نظریہ تو اب زندہ ہونے سے رہا۔ ان کا یہ بلند بانگ دعویٰ کہ خدا پر ایمان انسانی تصورات کے ارتفا کا بتیجہ ہے براعظم آسٹر بلیا سے ٹکرا کر پاش پاش ہو چکا ہے۔ بتیجہ وہ بوکھلا گئے ہیں اور اب ان کیلئے کوئی جائے فرار باقی نہیں رہی۔ ان کا دوبارہ اشحاد نہ تو کسی بادشاہ کے بس کی بات ہے اور نہ کسی سخرے کے۔ ان کی حالت دیکھ کر تو مشہور شاعر ملٹن کی نظم''فردوس گم گشت'' کی یاد آجاتی ہے۔ البتہ ایک فرق کے ساتھ کہ کوئی منطق یا دلیل ان کے اس مسار شدہ محل کو از سر نو تعمیر نہیں کر سکتی۔ ملٹن تو سوچ بھی نہیں سکتا تھا کہ اس کا ڈرامہ بھی حقیقی زندگی میں بھی کھیلا جائے گا جس میں پھوانسان اپناا پنا کردار اوا کریں گے اور ان کی''فردوس گم گشت'' قرب الہی میں نہیں بلکہ ایک مصنوعی اور خودسا ختہ خدا میں ہوگی۔ اور ہمیں اس کی پچھ بھی پروانہیں کہ وہ اس مصنوعی خدا سے ہمیشہ کے لئے ہاتھ دھو بیٹھیں اور نہیں بیا دائیں سے کہ خدا تعالیٰ کو بھی ان کی پچھ بروانہیں۔

حوالهجات

- 1. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach, p.4
- 2. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach, p.13
- 3. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach.
- 4. Musnad Al-Imam Ahmad Bin Hanbal (1983) Vol.4. Al-Maktab-Al-Islami. Beirut, p.10
- 5. LANG, A. (1898) The Making of Religion. Longmans, Green & Co., London.
- 6. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach.
- 7. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach, p.24
- 8. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach, p.30
- 9. ELIADE, M. (1973) Australian Religions. An Introduction. Cornell Uni Press, Ithach, pp.32-33

باب چہارم

الهام كى حقيقت

الهام اورعقل

ايمان بالغيب

البينه: ايك بين اصول، القيّمه: دائمي تعليم

قرآنِ كريم اور كائنات

عنطراني اورمحدود كائنات

قرآن کریم اورغیرارضی حیات کا وجود

الهام كي حقيقت

الہمام كيا ہے؟ كيا يمحض ايك اصطلاح ہے جوانسانی ذہن كی شعوری اور تحت الشعوری كائنات كی شخین اور دریافت کے عمل كو بیان كرنے کے لئے استعال ہوتی ہے یا اس كامنبع كوئی خارجی وجود ہے جس كاعلم انسانی علم پرغالب ہے۔

الہام پر ایمان رکھنے والوں میں بھی اس کی حقیقت کے بارہ میں اختلاف پایا جاتا ہے۔
مثلاً بدھازم، کنفیوش ازم اور تاؤازم کے عصر حاضر کے پیرو کاروں کا خیال ہے کہ ان کے فہ ہی مثلاً بدھازم، کنفیوش ازم اور تاؤازم کے عصر حاضر کے پیرو کاروں کا خیال ہے کہ ان کے جسیا کہ پیشواؤں کے علم کا منبع ان کا شعور (subconscious) یا تحت الشعور (subconscious) ہے جسیا کہ پہلے ذکر ہو چکا ہے ان کا عقیدہ ہے کہ سچائی ہر روح کے اندر فطر تا موجود ہے۔ ان کے نزدیک القاء اس ابدی صدافت کے سرچشمہ کے ساتھ حلق قائم کرنے کا ذریعہ ہے جبکہ دیگر مذاہب کے مطابق الہام ایک خارجی وجود یعنی ازلی ابدی اور کا مل حکمت والے خداکی طرف سے نازل ہوتا ہے۔

اگرہم اپنی تحقیق کے دائرہ کو اور وسیع کر دیں تو معلوم ہوگا کہ مذاہب کی شہادت کے علاوہ بھی الہام کے بہت سے متند شواہد ملتے ہیں۔ مثال کے طور پر بعض سائنسدانوں کے ہاں الہام کے ذریعہ پیچیدہ مسائل کاحل معلوم کرنے کے بہت سے دلچسپ واقعات ملتے ہیں۔

(Friedrich میں ایک جرمن دوا ساز (کیسٹ) فریڈرک آگوسٹ کیکولے 1865ء میں ایک جرمن دوا ساز (کیسٹ) فریڈرک آگوسٹ کیکو August Kakule) علم کیمیا سے متعلق ایک ایسے مسئلہ کے لی میں کو تاب کا میں کو پر بیٹان کر رکھا تھا۔ ایک رات اس نے خواب میں ایک سانپ کو اپنی دم اپنے منہ میں پکڑے دیکھا۔ اس خواب نے اس کی رہنمائی صحیح سمت میں کر دی اور بالآخراس نے اس الجھے ہوئے مسئلہ کاحل معلوم کر لیا۔ اس طرح اس راز کا انکشاف ہوا کہ بعض نامیاتی مرکبات میں مالیولز کا کیا کردار ہے۔ یہ ایک انتقلاب برپا کر دیا۔ کردار ہے۔ یہ ایک ایس خواب کی بیتبر کی کہ بینزین (Benzene) کے سالمے میں کاربن کے فریڈرک کیکولے نے اس خواب کی بیتبیر کی کہ بینزین (Benzene) کے سالمے میں کاربن کے ایٹے دائرے کی شکل میں موجود ہیں۔ اس علم کے نتیجہ میں بہت ترقی یافتہ ترکیبی نامیاتی کیمیا

210

(Synthetic Organic Chemistry) نے جنم لیا جس کی وجہ سے ترکیبی مرکبات (Synthetic Organic Chemistry) بنانے کا راستہ کھل گیا۔ عصرِ حاضر کی دواسازی کی صنعت کا زیادہ تر دارو مدار ترکیبی ادویہ پر ہے اور ساری انسانیت فریڈرک کیکو لے کے اس خواب کی مرہونِ منت ہے جس کے ذریعہ اس نے ایک پیچیدہ مسئلہ کاحل معلوم کیا۔

الیاس ہوو (Elias Howe) پہلا انسان ہے جس نے سلائی مشین ایجاد کی۔ اسے بھی خواب کے ذریعہ ایک ایسے البھار کھا تھا۔ اس خواب کے ذریعہ ایک ایسے مسئلہ کاحل معلوم ہوا جس نے ایک مدت تک اسے البھار کھا تھا۔ اس نے خواب میں دیکھا کہ بعض وحثی لوگ گھر کراسے دھم کی دے رہے ہیں کہ اگر اس نے سلائی مشین نہ بنائی تو وہ اسے جان سے مارڈ الیں گے۔ یہ مطالبہ پورا نہ ہونے پر انہوں نے اسے ایک درخت سے باندھ کر تیروں اور نیزوں سے اس پر حملہ کر دیا۔ ان کے نیزوں کے سروں پر سوراخ دیکھ کروہ بہت جیران ہوا۔ بیدار ہونے پر اس کا مسئلہ کل ہو چکا تھا۔ اس خواب نے سلائی مشین کی ابتدائی شکل تیار کرنے میں اس کی رہنمائی کی جس نے آگے چل کر سلائی کی صنعت میں جرت انگیز مشکل تیار کرنا تھا۔ الیاس ہوو نے اس خواب کی یہ تعبیر کی کہ اسے سوئی کے سرے میں سوراخ رکھنے پر غور کرنا چاہئے۔ بالآخر یہی بات بظاہر ایک ناممکن مسئلہ کے حل میں اس کی مددگار بن گئی۔ اگر وہ یہ خواب نہ دوکھنا تو اس افسوں ناک حالت کا تصور کرنا بھی مشکل ہے جس سے آج انسان اگر وہ یہ خواب نہ دوکھنا تو اس افسوں ناک حالت کا تصور کرنا بھی مشکل ہے جس سے آج انسان دو جار ہوسکتا تھا۔ پس اس انکشاف کی وجہ سے ایک عظیم الثان انقلاب رونما ہوا۔

اس قتم کے تجربات کی ایک مکنہ توجیہہ یہ ہے کہ الہام انسان کے تحت الشعور (subconscious) کی پیداوار ہے۔ جب انسان سونے سے پہلے پیچیدہ امور پرغور کرتے کرتے تھک جاتا ہے تو اس کا شعور ان خیالات کو تحت الشعور کی طرف منتقل کر دیتا ہے اور نیند کی حالت میں تحت الشعور ان معلومات پرغور کرتا رہتا ہے اور بالآخر مطلوبہ طل تلاش کر لیتا ہے۔ بیال بعض میں تحت الشعور ان معلوم ہو سکتے ہیں یا بھی زبانی پیغام کی صورت میں بھی منکشف ہوتے ہیں۔ کیا اس صورت میں بھی شکل میں ہو، بلا استثنا تحت الشعور کی پیداوار ہے؟

مٰدکورہ بالا واقعات کے بارہ میں کہا جا سکتا ہے کہ تمام ضروری معلومات جوان مسائل کے

حل کیلئے درکارتھیں شعور میں پہلے سے موجودتھیں اور تحت الشعور نے ان کو نامعلوم طریق پراکٹھا کر دیا۔ کیاانسان کے وجدانی تجربات کا یہی ماحصل ہے یاالہام کی ایسی اقسام بھی ہیں جوانسانی ذہن کی دسترس سے باہر ہیں؟

دنیا کے بڑے بڑے بڑے فراہب کاعقیدہ ہے کہ انبیاء اور دوسرے بہت سے پاک لوگوں کوہمی الہام ہوتا تھا جس کامنیج ایک خارجی وجود لیعنی خدا ہے۔ لیکن دوسرے لوگ اس عقیدہ کو غلط فہمی کا نتیجہ جمجھتے ہیں۔ ان کے نزدیک چونکہ اوّل الذکر اپنے اندرونی تجربات کو واقعۃ کسی خارجی وجود کی طرف سے موصول شدہ پیغام قرار دیتے ہیں اس لئے وہ ان پر بیالزام نہیں لگاتے کہ وہ دیدہ دانستہ دھوکہ دہی سے کام لے رہے ہیں۔ اس خیال کو درست تسلیم کرنے کی صورت میں بیجی ماننا پڑے گاکہ خدا کی طرف منسوب ہونے والے تمام غداہب کمزور بنیا دول پر قائم ہیں۔لیکن اس قسم کے دعاوی کوصرف اس صورت میں سیجا ثابت کیا جاسکتا ہے جب ان کی تائید میں کافی خارجی شواہد موجود ہول۔

چونکہ ایسے ہرمدی کی صدافت کا پر کھنا بہت مشکل اور محنت طلب کام ہے اس لئے ہم اسے قرآن کریم کے پیش کر دہ معیار پر پر کھنے کی کوشش کریں گے۔ بیشتر بڑے بڑے بڑے ندا ہب کی بنیاد اس عقیدہ پر قائم ہے کہ اس کا گنات کی خالق ایک اعلیٰ ہستی ہے جس نے انسان کو پیدا کرنے کے بعد اسے تنہا اور بے تعلق نہیں چھوڑ دیا بلکہ اس کے معاملات میں اس کا نگران ہے۔ اور جب بھی بنی نوع انسان کو رہنمائی کی ضرورت پڑتی ہے اللہ تعالیٰ اپنے انبیاء کے ذریعہ جس کی چاہتا ہے رہنمائی فرمادیتا ہے۔ وہ اپنی خرود کا خود پتہ دے کر بنی نوع انسان کو اپنی مشیت سے آگاہ کرتا ہے تا کہ وہ اپنی زندگی کو اس کی ہدایات کے مطابق ڈھالیں۔ اگریہ بات درست ہے تو پھر الہام کو وجدان سے بالاعلم کا ایک ایسا ذریعہ قرار دینا پڑے گا جس کے مقابل پرعقلیت کو ثانوی حیثیت حاصل ہوگی۔

انسانی ذہن کے نقطہ ُ نظر سے الہام ایک اندرونی نفسیاتی عمل ہے۔ یہی وجہ ہے کہ الہام کو تحت الشعور کے دیگر ملتے جلتے تجربات کے ساتھ خلط ملط کر دیا جاتا ہے۔ بالعموم ہر شخص کو زندگ کے کسی نہ کسی موڑ پر نفسیاتی دباؤسے واسطہ پڑتا ہے۔نفس انسانی میں نت نے تصورات باندھنے کا

212 الهام كي حقيقت

اندرونی نظام موجود ہے جس کی وجہ سے بعض اوقات صاحب تجربہ کویہ تصورات حقیقت پرمبنی دکھائی دینے لگتے ہیں۔

اس صورت میں وحی اور مکاشفات کی کیاا مکانی حیثیت ہوگی؟ بیا کیہ نہایت اہم سوال ہے جس کا ادراک بھی اتنا ہی ضروری ہے جتنا اس کا جواب اور حل ۔ دراصل حسب ضرورت بیہ صلاحیت انسانی ذہن کو قدر تا عطا کی گئی ہے کہ وہ ایسے تاثرات کو قبول بھی کر سکے اور ان کی تخلیق بھی ۔ اللہ تعالیٰ بھی جب چاہتا ہے اس ذہنی نظام کی براہ راست رہنمائی فرما تا ہے۔ اس اہم سوال کے حل کیلئے اس کی جزئیات کا جائزہ لینا ضروری ہے۔ اس مشکل مضمون کو ذیلی عناوین کے تحت تقسیم کر کے باً سانی سمجھا جاسکتا ہے۔

تحت الشعور جس طرح وہم اور ہذیان کی کیفیت پیدا کرسکتا ہے اسی طرح بیمنظم اور وجد الن و جد الن کے کیفیت پیدا کرسکتا ہے اسی طرح بیمنظم اور وجد الن المقصد مکا شفات و پیغا مات تخلیق کرنے کی صلاحیت بھی رکھتا ہے۔ ممکن ہے د ماغ کے اندرونی حصے لاشعوری طور پر کسی موضوع پرغور کر کے ایک ایساقطعی جواب تیار کرلیں جوشعور کیلئے بالکل نیا ہو۔ درحقیقت کسی بھی مسئلہ کاحل تلاش کرنے تک ذہمن میکام کرتا رہتا ہے۔ پھراس

د یوانگی یا منشیات کے استعال کے نتیجہ

حل کوخواب یا کشف کی صورت میں دماغ کے اعلیٰ شعور کی طرف منتقل کر دیتا ہے۔اس عمل کے ذربعہ حاصل کردہ نتائج ہمیشہ د ماغ کو پہلے سے میسر معلومات کی وسعت اور گنجائش کے مطابق ہی ہوتے ہیں۔اس عمل کو متحرک کرنے کیلئے کسی بیرونی امداد کی ضرورت نہیں ہوتی۔حتیٰ کہ ایک مجرم بھی ارتکاب جرم کیلئے اپنے تحت الشعور کی وجدانی قوت کی مدد سے ایک انوکھا طریقۂ واردات سوچ سکتا ہے۔لیکن اس بات کو بھی نظرانداز نہیں کرنا چاہئے کہ وجدان کے نتائج ہمیشہ انسانی ذہن کومیسرمعلومات کےعین مطابق ہوتے ہیں اوراس کی حدود سے تعجاوز نہیں کر سکتے۔

واہموں کے علاوہ دیگر نفسیاتی تجربات میں واہمے پیدا ہوتے ہیں کیونکہ منشیات کا استعال انسانی ذہن کوغیر معمولی طور پر انگیخت کر دیتا ہے۔ متیجہ تحت الشعور کا نظام جو پہلے سے موجود ہوتا ہے متحرک ہوجاتا ہے۔اس صورت میں پیدا ہونے والے نتائج میں کوئی ربط نہیں ہوتا۔ اکثر وبیشتر بیرونی تجزیہ نگار بآسانی سمجھ سکتا ہے کہ ایسے تصورات محض تخیلاتی پراگندگی کی وجہ سے بے ہنگم سوچ یا دہشت ناک خوابوں کے ٹکڑے ہوا کرتے ہیں۔ اور ایبا تجزیبہ نگار اس ذہنی انتشار کے ساتھ ساتھ مایوسی ، گھبراہٹ اور پرا گندگی کی کیفیت کوبھی بآسانی مشاہدہ کرسکتا

جس میں کوئی پیغام بھی شامل ہو۔ یہ بھی ممکن ہے کہ تحت الشعور، شعوری ذہن کو کوئی بامقصد پیغام پہنچا دے۔البتہ بیہ بات طے ہونے والی ہے کہ آیا کوئی بیرونی واسطہ بھی انسانی د ماغ کے اندرونی نظام پراٹرانداز ہور ہاہے یانہیں۔ وسیع پہانے بر حقیق وتجربات کے بعد بیراسائیکالوجی کے ماہرین نے ثابت کیا ہے کہ ایسا

ہے۔اس کے باوجود عین ممکن ہے کہ تحت الشعور بامعنی اور مربوط تصورات کا ایسا تانا بانا بن لے

ہونا عین ممکن ہے۔ایک آ دمی کا ذہن کسی دوسرے آ دمی کے ذہن کو متحرک کر کے اپنی ہدایات کے تابع رہنے کا حکم بھی دے سکتا ہے۔ بہت ہی یو نیورسٹیوں میں اس احیو تے موضوع پر تحقیق ہورہی ہے جس کا ماحصل میرہے کہ ایسا ہونا نہ صرف ممکنات میں سے ہے بلکہ روز مرہ زندگی میں بعض اوقات ازخود اور کبھی کبھار شعوری کوشش کے نتیجہ میں کسی بھی مادی واسطہ کے بغیر ایک آ دمی کے خیالات کسی دوسرے کے ذہن میں منتقل کئے جاسکتے ہیں۔ 214

عمل تنویم کا ماہر ارتکاز توجہ سے دوسروں کے ذہنوں پر اپنے ممل تنویم کا ماہر ارتکاز توجہ سے دوسروں کے ذہنوں پر اپنے ممل تنویم کا مصورات مسلط کرسکتا ہے۔ جبیبا کہ نفسیاتی علاج کے بارہ میں بالعموم سمجھا جاتا ہے، عمل تنویم کا مقصد دماغ میں پوشیدہ رازوں سے پردہ اٹھانا یا اس کی صحت یا بی کہائے دماغی قوت کومتحرک کرنا ہے۔

بسااوقات ایک پراگندہ حال مریض اپنے منتشر خیالات کا سامنا کرنے کی ہمت کھوبیٹھتا ہے۔ وہ ان خیالات کواپنے ذہن کی گہرائی میں وفن کر چکا ہوتا ہے لیکن اتنی گہرائی میں بھی نہیں۔ بلکہ ایسے خیالات کہیں شعور اور تحت الشعور کے درمیان بے چینی کی کیفیت میں معلق رہتے ہیں۔ اور مریض بالآخر معمولی ہی ہیرونی مدد سے اس حد تک قوت مجتمع کر لیتا ہے کہ ان خیالات کو ذہن کی شعوری سطح تک لاکران سے چھٹکارا حاصل کر سکے۔ اس کی مثال یوں دی جاستی ہے جیسے جلد میں کوئی نہایت تکلیف دہ چیز داخل ہو جائے اور باہر نکا لئے تک نا قابل برداشت اذیت اور بے چینی کا باعث بنی رہے۔ ایسی حالت میں ایک سرجن کا نشتر جو کردارادا کرتا ہے بینا ٹرم کے ماہر کا مشورہ بھی ایک نفسیاتی مریض کے ماہر کا مشورہ بھی ایک نفسیاتی مریض کے ماہر کا مشورہ بھی ایک نفسیاتی مریض کے معاملہ میں بعینہ یہی کردارادا کرتا ہے۔

سے دوسر کے میں بیتھی بیا انشراق شخص میں منتقل کرنا اشراق یا ٹیلی پیتھی کہلاتا ہے۔ اس میں کوئی صوتی یا بھری واسطہ استعال نہیں ہوتا۔ اس دوشا ندسٹر (Tuning forks) کی طرح جس میں ایک کی تھرتھرا ہے ہے۔ اس میں کوئی ایک کی تھرتھرا ہے ہے کہ اگر ایک کی تھرتھرا ہے ہوکر دوسرا بھی تھرتھرا نا شروع ہوجاتا ہے۔ سوال یہ ہے کہ اگر ہیناسس اور ٹیلی پیتھی حقیقت ہے جسیا کہ شواہد سے ثابت ہے تو اللہ تعالی یہ نظام انسانوں کی رہنمائی کیلئے کیوں استعال میں نہیں لاسکتا۔

خوابوں کی حیثیت عالمگیر ہے اور ہر زمانہ تخت الشعور سے متعلق دیگر تجربات اور علاقہ کے لوگوں کو ان کا تجربہ ہے۔ تاہم خواب ایک ہی قتم سے تعلق نہیں رکھتے بلکہ اکثر خواب انسانی نفسیات کی بیداوار ہوتے ہیں۔ تحت الشعور کو حاصل ہونے والی معلومات کسی شخص کے روز مرہ کے مسائل کی آئینہ دار ہیں۔ موجودہ زمانہ میں علم رؤیا کا مطالعہ فرائڈ کے نظریہ سے بہت آگے جاچکا ہے۔ چنانچہ جدید الیکڑ ونک آلات

کی مددسے اس موضوع پر تحقیق جاری ہے۔

نر ہبی نقطهٔ نگاه سےخواب کی دواقسام ہیں:

ایسے خواب جوانسانی نفسیات کی پیداوار ہیں۔

2. ایسے خواب جو خدا کی طرف سے دکھائے جاتے ہیں اور اپنے اندر گہرے مطالب رکھتے ہیں۔ ایسے خواب پیشگوئیوں یا خوشخریوں پر مشمل ہو سکتے ہیں اور ایسے واقعات پر بھی مشمل ہو سکتے ہیں۔ ایسے خواب دیکھنے سے پہلے ،خواب دیکھنے والے کو بھی قطعاً نہیں ہوتا۔ ایسے خواب ایک ایسی غیر مرکی ، ماورائی اور باشعور ہستی کے وجود پر دلالت کرتے ہیں جو چاہے تو اپنے کسی پیندیدہ موضوع پر انسانوں کے ساتھ ہمکلام بھی ہو سکے۔

اس سلسلہ میں مذہبی تجربات کی بہت ہی مثالیں دی جاسکتی ہیں لیکن مذہب پریفین نہ رکھنے والوں کیلئے ان مثالوں کا قبول کر لینا بہت مشکل ہے۔ کیونکہ اگریہ مان لیا جائے کہ کوئی بالا اور باشعور ہستی انسانی ذہن پراثر انداز ہوسکتی ہے تولاز ماً اللہ تعالیٰ کے وجود کوشلیم کرنا پڑے گا جوایک الیں حقیقت ہے جس کا اقرار بہت سے سیکولر مفکرین اور سائنسدانوں کیلئے مشکل ہے۔

دوسری بڑی دفت ہے ہے کہ اکثر فداہب میں اس نظر ہے کو جس انو کھے انداز میں پیش کیا جاتا ہے اس کو ماننا سائنسدانوں کیلئے مشکل ہے۔ کیونکہ گزشتہ زمانہ کے بزرگوں اور انبیاء کے روحانی تجربات کوان کے ماننے والے جس ڈرامائی انداز میں پیش کرتے ہیں وہ نہ توان کے پیغام کیلئے مفید ہے اور نہ ہی اس سے ان کی سچائی کوکوئی فائدہ پہنچتا ہے۔ چنانچہ الہی مکالمہ مخاطبہ جیسے اہم اور سخیدہ معاملہ کی صدافت کو اس حد تک الجھا دیا جاتا ہے کہ خود ساختہ انسانی تصورات اور روحانی تجربات کے مابین امتیاز کرنا مشکل ہوجاتا ہے۔

الہامی کتب میں سے صرف قرآن کریم ہی تحریف سے محفوظ ہے جو خارق عادت باتوں پر یفتین نہ رکھنے والوں کا رد کرتے ہوئے روحانی امور اور تجربات کو فطری اور معقولی رنگ میں پیش فرما تا ہے۔ قرآنی بیان کی روشنی میں دیکھا جائے تو معجزات اور نشانات کہیں بھی قوانین قدرت سے متصادم دکھائی نہیں دیتے۔ مثلاً حضرت موسیٰ علیہ السلام کے مشہور ومعروف معجزہ کو ہی لے لیں۔ اگر چہ اہل کتاب اس معجزہ کو مافوق الفطرت خیال کرتے ہیں لیکن قرآن کریم نے اسے لیں۔ اگر چہ اہل کتاب اس معجزہ کو مافوق الفطرت خیال کرتے ہیں لیکن قرآن کریم نے اسے

216

نہایت سادہ ،معقول اور منطقی انداز میں بیان فرمایا ہے۔ تا ہم اس میں مخفی معانی سرسری نظر سے سمجھ میں نہیں آسکتے۔ اگر چہ بیا ایسے پیچیدہ بھی نہیں تا ہم پہلے سے قائم کردہ رائے کے زیراثر اس کا مطالعہ کرنے والوں کو مغالطہ بھی لگ سکتا ہے۔ یہاں ہم قرآن کریم کی روشنی میں اس معجزہ کی وضاحت کرتے ہیں۔ چنانچے قرآن کریم فرما تاہے:

قَالَ اَنْقُوا أَفَلَمَّا اَنْقُوا سَحَرُ وَ الْعَيْنَ النَّاسِ وَاسْتَرُ هَبُوْ هُمُ وَجَاءُوُ بِسِمْ عَظِيْدٍ ﴿ وَالْوَحَيْنَا إِلَى مُوْسَى اَنْ اَنْقِ عَصَاكَ ۚ فَاذَاهِى تَلْقَفُ مَا يَا فِكُونَ ﴿ فَوَقَعَ الْحَقِّ وَبَطَلَ مَا كَانُوا يَعْمَلُونَ ﴿ مَا يَا فِكُونَ ﴿ فَا الْعَرَافَ 117-119)

ترجمہ: اس نے کہاتم پھینکو۔ پس جب انہوں نے پھینکا تو لوگوں کی آنکھوں پر جادوکر دیا اور انہیں شخت ڈرا دیا اور وہ ایک بہت بڑا شعبدہ لائے۔اور ہم نے موسیٰ کی طرف وحی کی کہ تو اپنا سونٹا بھینک۔ پس اچانک وہ اس جھوٹ کو نگلنے لگا جو وہ گھڑ رہے تھے۔ پس حق واقع ہو گیا اور جو کچھوہ کرتے تھے جھوٹا ٹکلا۔

یہاں قرآن کریم ایک ایسے واقعہ کا ذکر فرما تا ہے جس میں فرعون کے جادوگروں کوان
رسیوں پڑہیں بلکہ تماشائیوں کی آنکھوں پر جادوکرتے بیان کیا گیا ہے۔ بیدراصل ہپناسس کے ممل
کی وضاحت ہے جو قانون قدرت کے مخالف نہیں۔مسمریزم کی اس شعبدہ بازی اور جادوگروں
کے سحرکو پارہ پارہ کرنے کے لئے اللہ تعالی نے حضرت موسی کے ذریعہ اپنی قدرت کا جلوہ دکھایا۔
یادرہے کہ قرآن کریم بیدعوی کرتا ہے کہ عصائے موسی نے رسیوں کو بھی مچے نگل نہیں تھا بلکہ ساحروں
کے اس اثر کوتو ڑا تھا جس کے نتیجہ میں رسیاں سانپ دکھائی دے رہی تھیں۔ یہی واقعہ ایک اور سورة
میں مندرجہ ذیل طریق پر بیان ہواہے جس سے بات مزید واضح ہوجاتی ہے:

قَالَ بَلُ الْقُوا ۚ فَاذَا حِبَالُهُمْ وَعِصِيَّهُمُ يُخَيَّلُ اِلَيْهِ مِنُ سِحْرِهِمْ اَنَّهَا تَسُعٰى ۞ فَأَوْجَسَ فِي نَفْسِهِ خِيْفَةً مُّوْسَى ۞ قُلْنَا لَا تَخَفُ اِنَّكَ اَنْتَ الْأَعْلَى ۞ تَسُعٰى ۞ فَأَوْجَسَ فِي نَفْسِهِ خِيْفَةً مُّوْسَى ۞ قُلْنَا لَا تَخَفُ اِنَّكَ اَنْتَ الْأَعْلَى ۞ (طَهُ 20:67-69)

ترجمہ:اس نے کہا بلکتم ہی ڈالو۔پس اچا تک ان کے جادو کی وجہ سے اسے خیال دلایا گیا کہ

ان کی رسیاں اور ان کی سونٹیاں دوڑ رہی ہیں تو موسیٰ نے اپنے جی میں خوف محسوس کیا۔ ہم نے کہامت ڈر۔ یقیناً تو ہی غالب آنے والا ہے۔

قرآن کریم کے اس بیان کے مطابق حضرت موسیٰ علیہ السلام بھی جادوگروں کی نفسیاتی قوتوں سے متاثر ہوگئے تھے۔اس سے ثابت ہوا کہ جب حضرت موسیٰ علیہ السلام نے اپنا عصا بچینکا تو وہ محض اپنی ذہنی قوت کے بل بوتے پر ساحروں کا سحر نہ توڑ سکتے تھے۔نفسیاتی اعتبار سے بھی ذہن پر غالب آنے والے ہپناٹرم کے حملہ کو توڑ دینا ناممکن ہے۔ گویا ساحروں کے حملہ کا توڑ حضرت موسیٰ علیہ السلام نے بالارادہ نہیں کیا۔

اس تناظر میں بیرواقعہ ایک مجزہ کے طور پرسامنے آتا ہے۔ ورنہ مضبوط ترین قوت ارادی کا مالک بھی ساحروں سے بڑھ کرکس کوعلم تھا کہ حضرت موسیٰ علیہ السلام کے حق میں تائیر الہی کام کررہی ہے کیونکہ وہ حضرت موسیٰ علیہ السلام کو بھی دیگر حاضرین کی طرح اپنے سحرسے متاثر ہوتا دیکھ چکے تھے۔ یہ ممکن نہیں تھا کہ دیگر تماشائیوں کی دیگر حاضرین کی طرح حضرت موسیٰ علیہ السلام کا متاثر ذہن ان کی سحر انگیزی سے خود بخو دیجو کارا پالیتا۔ ضمناً یہ آیت نام نہاد جادوگری کی حقیقت سے بھی پردہ اٹھاتی ہے کہ ساحروں نے رسیوں اور سونٹیوں کو سیج کی سانے نہیں بنایا تھا بلکہ اپنی نفسیاتی قوت سے ایک فریب کی صورت پیدا کردی تھی۔

الہام بھی دراصل انسان کی نفسیاتی کیفیت کا ایک عمل ہے۔ فرق یہ ہے کہ بیمل صرف اورصرف خدا تعالیٰ کے اپنے تھم اورارادہ سے وقوع پذیر ہوتا ہے۔ چنانچہ ہم وثوق سے کہہ سکتے ہیں کہ اللہ تعالیٰ نے بقیناً پیغام وصول کرنے کے لئے انسانی ذہن کو ایک جدید ترین اور پیچیدہ مواصلاتی نظام و دیعت کررکھا ہے۔ اس لئے وجی والہام کا پینظام انو کھا اور غیر فطری نہیں ہے۔ ہرانسانی ذہن کو دیگر انسانوں سے رابطہ کے لئے حواس خمسہ سے بالا صلاحیتیں بھی بخشی گئی میں۔ یہاں قاری کو آگاہ کرنا ضروری ہے کہ ہمارے زیر بحث بیشا ندار نظام بڑی عمدگی ، خوبی اور ہیں۔ یہاں قاری کو آگاہ کرنا ضروری ہے کہ ہمارے زیر بحث بیشا ندار نظام بڑی عمدگی ، خوبی اور خدمہ داری کے ساتھ ہر شخص کے صدافت کے معیار کی نسبت سے کام کرتا ہے۔ کسی جھوٹے کے دماغ میں غیر حقیقی اور بے بنیاد خیالات شتر بے مہار کی طرح گزرتے رہتے ہیں اور اس کی نفسانی دماغ میں غیر حقیقی اور بے بنیاد خیالات شتر بے مہار کی طرح گزرتے رہتے ہیں اور اس کی نفسانی خواہشات اس کے لئے جھوٹے خواب تر اشتی رہتی ہیں۔ لیکن غالب امکان ہے کہ ایک کھرا،

218

دیانتداراورراستباز شخص اپنے تخیل کو اتنا ہے لگام نہیں چھوڑتا کہ وہ ہے معنی آوازوں اور پراگندہ تصورات کا شکار ہوکررہ جائے۔ اسی لئے اللہ تعالیٰ بنی نوع انسان تک اپناپیغام پہنچانے کیلئے ایسے کامل راستباز، دیانتداراورامین رسول چنتا ہے جن کا کرداراس پیغام کو ہرفتم کے کھوٹ سے پاک رکھنے کا ضامن ہوتا ہے۔ لہذا ملہم کی صدافت اور امانت ہی وحی والہام کی حفاظت اور سچائی کی ضانت فراہم کرتی ہے۔ پس یہ کوئی حمرت کی بات نہیں کہ سب کی سب الہامی کتب میں مذکور تمام کے تمام انبیاء کی تصدیق کی گئی ہے کہ وہ مجسم امین اور راستباز سے۔ دراصل ان کی راستبازی ہی ہے جوان کے دعویٰ کی مصدق اور اس پیغام کی حقانیت کی سب سے بڑی شاہد ہوا کرتی ہے جسے وہ دنیا تک پہنچاتے ہیں۔

العض اوقات بغیر آواز یا نظارہ کے ایک وجدانی تجربہ ایسا بھی ہوتا ہے جو در حقیقت ہیرونی وی کی ایک قسم کہلاسکتا ہے۔ بہت سے ہزرگ ایسے تجربات بیان کرتے ہیں جن کے دوران وہ دنیاوہ فیہا سے پیخبر ہوکراپی باطنی کیفیات میں ڈوب جاتے ہیں اور جیجی موتی حلاش کرنے والے غوطہ زن کی طرح عرفان کے موتی لے کرخارجی دنیا میں واپس آتے ہیں۔ چنا نچہ انسانی ذہن کا بیہ ایک ایسا اندرونی تجربہ ہے جو بظاہر فی ذاتہ کسی آواز یا منظر کے بغیر ہوتا ہے۔ لیکن بیالیہ شوکت تجربہ ہے جو فوراً ہی لفظوں میں ڈھل جاتا ہے اوراس تجربہ سے گزرنے والے پراس کا اثر اتنا شدید ہوتا ہے گویا کسی نے عین بیداری کے عالم میں اس سے براہ راست اور واضح طور پر کلام کیا ہو۔ ہوتا ہے گویا کسی کے مندرجات پرغور کرنا تا ہم اس کلام کی صدافت کو پر کھنے کیلئے ملہم کی راستہازی کے علاوہ اس کے مندرجات پرغور کرنا ضروری ہے۔ پس ملہم کے راستہاز ہونے کے ساتھ ساتھ الہام کی تصدیق کیلئے اس کے مضامین کی اندرونی شہادت بھی ضروری ہے۔

ایک ناواقف کے لئے آسان نہیں کہ وہ وجی الہی اور نفسیاتی تجربات کے مابین فرق کو واضح طور پرسمجھ سکے۔ تاہم اس کیفیت سے گزرنے والاشخص بالعموم بہچان سکتا ہے کہ یہ پیغام وجی الہی پر مشتمل ہے۔ اگر چہاس کی روح ملہم کے ذاتی علم اور نفسیاتی تجربات سے یکسر مختلف ہوتی ہے پھر مشتمل ہے۔ اگر چہاس کی روح ملہم کے ذاتی علم اور نفسیاتی تجربات سے یکسر مختلف ہوتی ہے پھر بھی اس وحی الہی کی صدافت ایک غیر ملہم بھی خارجی شہادت کی مدد سے پر کھسکتا ہے۔ اس خارجی شہادت کی مدد سے پر کھسکتا ہے۔ اس خارجی شہادت کا مشاہدہ ہمعصر لوگ بھی کر سکتے ہیں اور بعض اوقات کوئی پیشگوئی بعد کے زمانہ میں پوری

ہوکر وحی کی صدافت پر مہر تصدیق جبت کر دیتی ہے۔ مستقبل میں ظہور پذیر ہونے والے واقعات کے بارہ میں کوئی بھی قبل از وفت سوچ نہیں سکتا۔ ایسے الہامات کی صدافت کا دراصل مقصد یہ ہے کہ بعد میں آنے والے لوگ بھی اس کی سچائی کی تصدیق کر سکیں جن کی ترقی یا فتہ سوچ ان کی صدافت کو پر کھسکتی ہے۔ تا ہم کسی تجزید نگار کے لئے نفسیاتی تجربات اور وحی الہی کے مابین فرق کرنا کچھالیامشکل بھی نہیں۔

اب ہم وی الہی پر مبنی ایک الیمی پیشگوئی کا ذکر کرتے ہیں جواگر چہا پنے ہم عصروں کے بارہ میں ہے لیکن مستقبل کے لوگوں کو چونکا دینے کا عضر بھی اپنے اندر رکھتی ہے۔

اس کی وضاحت مصر کے بادشاہ کے اس معروف خواب کے حوالہ سے کی جاسکتی ہے جس کی تعبیر بعد میں حضرت یوسف علیہ السلام نے اس وقت بیان فر مائی تھی جب وہ قرآن کریم کے بیان کے مطابق ایک جھوٹے الزام کی پاداش میں جیل میں سزا کاٹ رہے تھے اور یہ خواب ان کے سامنے بیان کیا گیا تھا۔ یہ ایک عجیب خواب تھا جس نے شاہی در بار کے دانشوروں کو چکرا کرر کھ دیا تھا۔ لیکن حضرت یوسف علیہ السلام کو اس خواب میں مخفی پیغام کے سمجھنے میں کوئی مشکل پیش نہیں تائی۔ چنا نچ مستقبل میں رونما ہونے والے واقعات نے اس دانشمندانہ تعبیر کی تصدیق کردی۔

بادشاہ نے خواب میں دیکھا کہ غلّہ کی سات سبزوشاداب بالیاں ہیں اور سات خشک بالیاں۔ نیز یہ بھی دیکھا کہ سات و بلی تلی گائیں سات موٹی گائیوں کو کھا رہی ہیں۔ جب بادشاہ نے یہ خواب تعبیر کے لئے در باریوں کو سنایا تو انہوں نے اسے ایک مہمل، بے معنی اور پراگندہ خواب قرار دیا۔

بادشاہ کا ایسا خادم بھی جوحضرت یوسف علیہ السلام کے ساتھ قید کاٹ چکا تھا اس موقع پرموجود تھا۔ اس نے جیل میں ایک عجیب خواب دیکھا تھا جس کی تعبیر حضرت یوسف علیہ السلام نے یوں کی تھی کہ وہ جلدرہائی پاکرایک بار پھراپنے آتا لعنی بادشاہ کی خدمت کا موقع پائے گا۔ اس امید پر کہ حضرت یوسف علیہ السلام بادشاہ کے خواب کی بھی صحیح تعبیر کریں گے اس نے درخواست کی کہ اسے حضرت یوسف علیہ السلام سے ملنے کی اجازت دی جائے۔

220 الهام كى حقيقت

اجازت ملنے پراس نے جیل جا کر بادشاہ کا خواب حضرت بوسف علیہ السلام کوسنایا جنہوں نے فوراً ہی خواب کامفہوم سمجھ لیا اور اس کی واضح اور منطقی تعبیر فرمائی۔

واپس آ كرخادم نے بادشاه كوحفرت يوسف عليه السلام كى بيان كرده تعبير يول سنائى:

آئندہ سات سالوں میں اللہ تعالٰی کی برکات آجھی بارشوں کی صورت میں نازل ہوں گی جس کے نتیجہ میں فصلیں اور کچل بہترین پیداوار دیں گے۔ بہترین پیداوار کے ان سات سالوں کے بعد خشک سالی کے سات سالوں کے بعد خشک سالی کے سات سالوں کی فرورت بورا کرنے کے لئے بچھ بچایا نہ گیا تو شدید قحط کا سامنا کرنا پڑے گا۔

اس تعیر سے بادشاہ بہت متاثر ہوا۔ چنانچہ اس نے حضرت یوسف علیہ السلام کی فوری رہائی کے احکام جاری کر دیئے۔لیکن آپ نے مطالبہ کیا کہ جب تک منصفانہ تحقیقات کے ذریعہ حجوٹے الزامات سے ان کی بریت نہ ہوجائے وہ جیل میں رہنے کوتر جیج دیں گے۔آپ صرف اس وقت جیل سے باہر آنے پر رضا مند ہوئے جب اصل مجرم نے اقبال جرم کر لیا اور آپ کوتمام الزامات سے باعزت طور پر بری قرار دیدیا گیا۔ بادشاہ کی طرف سے آپ کی غیر معمولی طور پر عزت افزائی کی گئی اور آپ کواس کی حکومت میں وزیر خزن نہ واقتصادیات بنادیا گیا۔

خواب میں پہلے سے بتائے گئے تمام واقعات حیرت انگیز طور پر حضرت یوسف علیہ السلام کی بیان کر دہ تعبیر کے عین مطابق وقوع پذیر ہوئے جس کی وجہ سے نہ صرف مصریوں کو ہلاکت سے بچایا گیا بلکہ ہمسایہ ممالک کے رہنے والے اور اسی طرح خانہ بدوش قبائل بھی قحط سالی کی بتاہ کاریوں سے نے گئے۔ نیز انہی واقعات کے نتیجہ میں حضرت یوسف علیہ السلام کی اپنے بچھڑے ہوئے خاندان سے دوباہ ملاقات کی صورت بھی پیدا ہوگئی۔

ایسے خواب کو جو بعد میں سپا ثابت ہوا یہ کہہ کرر دنہیں کیا جاسکتا کہ یہ کسی بسیار خور کے ذہنی انتشار کا نتیجہ ہے۔ لیکن یا در ہے کہ اس خواب کی تعبیر ایک یوسف ہی کرسکتا ہے۔ اس مثال سے یہ امر بخو بی واضح ہو جانا چاہئے کہ کس طرح اللہ تعالی نے ایک با مقصد اندرونی نفسیاتی نظام جاری فرمار کھا ہے۔ چنانچہ اللہ تعالی کی طرف سے ایک معین اور بامقصد پیغام کی ترسیل سے عالم غیب کا

ایک حصہ عالم شہود میں منتقل ہو جاتا ہے۔ تا ہم یہاں بیدامر پیشِ نظر رہنا جاہئے کہ زیر بحث نفسیاتی نظام صرف الہام الہی کے ذریعہ ہی استعال نہیں ہوتا، اور نہ اس پر تحت الشعور کی اجارہ داری ہے۔ بلکہ قرآن کریم ایک تیسرے امکان کا بھی ذکر کرتا ہے۔

هَلُ ٱنَتِّئُكُمُ عَلَى مَنْ تَنَزَّلُ الشَّيْطِينُ فَ تَنَزَّلُ عَلَى كُلِّ اَفَّاكٍ آثِيْمٍ فَ فَكُلُّ اَنَّ الْمُعُونَ السَّمْعَ وَٱكْثَرُهُمُ كَذِبُونَ فَ

(الشعراء224-222)

ترجمہ: کیا میں تہہیں اس کی خبر دوں جس پر شیاطین بکثرت اترتے ہیں؟ وہ ہر پکتے جھوٹے (اور) سخت گنہگار پر بکثرت اترتے ہیں۔وہ (ان کی باتوں پر) کان دھرتے ہیں اوران میں ہے اکثر جھوٹے ہیں۔

ان آیات کی روسے جھوٹے اور جھوٹ کے عادی لوگ بھی اپنی شیطانی فطرت کے باعث اس نظام کو متحرک کر سکتے ہیں۔اس طرح ان کا جھوٹ وہی کا روپ دھار کر انہیں اور ان کے چیلوں کو گراہ کر دیتا ہے۔ یہ اس نفسیاتی نظام کے استعال کی تیسری قسم ہے۔ اس سلسلہ میں فیصلہ کن کردار ہمیشہ صاحب تجربہ کا اپنا صدق یا کذب ادا کرتا ہے۔ جھوٹے لوگوں کے الہامات بھی جھوٹے ہوتے ہیں۔ پس آ جا کر بات یہاں ختم ہوتی ہے کہ جھوٹوں کے الہامات کی ہمیشہ یہی بہان منہ ہوتی ہے کہ جھوٹوں کے الہامات کی ہمیشہ یہی بہیان ہوتی ہے کہ ان کے نام نہاد الہامات میں ہمیشہ شیطانی عضر موجود ہوتا ہے اور اس طرح ان کے ذریعہ جھوٹے وعدے کئے جاتے ہیں۔

الهام اورعقل

اس کتاب کے ایک اور باب میں مختراً ذکر ہو چکا ہے کہ مسلمان مفکرین کی زہنی کا وش انسانی دلچین کے مختلف شعبوں میں کس طرح عہد بعہد ترقی کی منازل سے گزری۔ اگر چداس زمانہ میں ان کی تحقیق زیادہ تر قرآنی تعلیمات اور احادیث سے متاثر تھی لیکن اسے گلیڈ اسلامی قرار نہیں دیا جا سکتا۔ تا ہم ہر جہت میں علمی ترقی نہایت تیز رفتاری سے ہوئی۔ کئی نئے سائنسی اور فلسفیانہ نظریات کے سلسلہ میں ماضی کے سیکول علمی اور سائنسی نظریات سے بھی استفادہ کیا گیا۔ علاوہ ازیں نامور مسلم مفکرین نے کئی نئے دینی اور دنیوی علوم کی بنیاد ڈالی۔ اس طرح فد جب اور عقل دونوں ساتھ ساتھ چلتے رہے۔ چنانچے قرآن کریم اور احادیث مبارکہ میں علم کے حصول پر جوزور دیا گیا ہاتھ ساتھ سے انہوں نے خوب کھل کر اکتسابِ فیض کیا۔ عقل کے کردار پر اس شدت سے زور دیا گیا کہ ایمان اور عقل دونوں ہم معنی ہو گئے۔ قرآن کریم کا یہ اعلان کہ آنحضور صلی اللہ علیہ وسلم ساری کہ ایمان اور آپ علی تھی کیا بیغام کل عالم کے لئے ہاس بات کا ثبوت ہے کہ اسلام کی بنیاد عقل پر نہ ہوانسانی ضمیر کیلئے قابل قبول نہیں ہوسکتا۔

وَمَا اَرُسَلُنْكَ إِلَّا كَآفَةً لِلنَّاسِ بَشِيْرًا قَنَذِيْرًا قَلْكِنَّ اَكُثَرُ التَّاسِ لَا يَعْلَمُوْنَ ۞ (سبا 29:34)

ترجمہ: اور ہم نے بختے نہیں بھیجا مگرتمام لوگوں کیلئے بشیر اور نذیر بنا کر ۔ مگرا کٹر لوگ نہیں جانے ۔
قر آن کریم اپنی تعلیم کے عالمی ہونے کے ثبوت میں جملہ معاشرتی لینی اخلاقی ،ساجی اور مذہبی مسائل کے حل کے رنگ ونسل اور ملت کے فرق اور امتیاز کوتسلیم نہیں کرتا۔ لہذا بیضروری ہے کہ اسلامی تعلیمات میں بیصلاحیت موجود ہو کہ وہ تمام دنیا کے لئے قابل قبول اور فطرت انسانی کے مطابق ہوں ۔ اس دعویٰ کے ثبوت میں یہی ایک دلیل نہیں ہے۔

چنانچەصداقت تك پہنچنے كيلئے قرآن كريم عقل كى اہميت كوواشگاف الفاظ ميں شليم كرتا ہے

224

اوردینی اوردنیوی صدافت میں کوئی تفریق نہیں کرتا۔ صدافت تو اسلام کی جان ہے اور درحقیقت اسلام صدافت کا ہی دوسرانام ہے۔ سچائی کواپنے ابلاغ کیلئے کسی جبر کی ضرورت نہیں۔ اگر ضرورت ہے تو صرف عقل کی۔ چنانچہ اسلام فطرت انسانی، تاریخ اور معقولیت کے سیاق وسباق میں عقل سے ہی رجوع کرتا ہے کہ وہ قرآنی تعلیمات کی سچائی کو پر کھے۔ وہ نہ صرف دینی بلکہ دنیوی امور میں بھی تحقیق کیلئے عقل اور منطق کو بنیاد بناتا ہے۔ حصول علم کے لئے قرآن کریم میں فہ کورتا کید سے متاثر ہو کر مشہور نوبل انعام یافتہ سائنسدان ڈاکٹر عبد السلام صاحب شنے اس بات کا بغور مطالعہ کیا کہ کس طرح قرون اولی کے مسلمانوں نے اس روشن خیالی سے استفادہ کیا۔ وہ اس موضوع پراسینے ایک مقالہ میں لکھتے ہیں:

'' ومثق یو نیورسٹی کے ڈاکٹر محمداعجاز الخطیب کے مطابق سائنس کی اہمیت ثابت کرنے کیلئے اور کس چیز کی ضرورت ہے جبکہ قرآن کریم کی 250 آیات قانون کے بارہ میں ہیں اور 750 آیات قانون کے بارہ میں ہیں اور 750 آیات میں جو کہ قرآن کریم کا قریباً آٹھوال حصہ بنتا ہے مونین کواس بات کی تلقین کی گئی ہے کہ وہ قدرت کا مطالعہ کرنے کیلئے عقل کا بھر پوراستعال کریں اور سائنسی تحقیق کواپئی اجتماعی زندگی کا ایک اہم جزو بنا کیں۔ آخصفور صلی اللہ علیہ وسلم کا ارشاد ہے: ''علم حاصل کرنا ہر مسلمان مرداور عورت پر فرض ہے۔'' 1

لیکن قرآن کریم اس کے علاوہ ایک انتباہ بھی کرتا ہے کہ صحیح نتائج اخذ کرنے کیلئے صرف شخفیق ہی کافی نہیں ہوا کرتی بلکہ انسان کی راستبازی شرط اوّل ہے۔ یہ نہایت اہم بنیادی اصول سورۃ البقرہ کے آغاز میں مذکور ہے۔ اگر چہ سورۃ البقرہ سورۃ الفاتحہ کے بعد آتی ہے جوقر آن کریم کا خلاصہ ہے، مگر عملاً اسے قرآن کریم کی تعارفی سورۃ کے طور پر لینا چاہئے۔ کیونکہ اسی سے قرآن کریم کا تفصیلی متن شروع ہوتا ہے۔ اس سورۃ کا آغاز کچھاس طرح ہے۔

بِسْمِ اللهِ الرَّحْمُ نِ الرَّحِيْمِ ۞ الْحَدِّ ۚ ذَٰ لِكَ الْكِتُبُ لَارَيْبَ ۚ فِيْهِ ۚ هُدًى لِّلْمُتَّقِيْنَ ۞

(البقره 2: 1-3)

ترجمہ: الله كنام كساتھ جوب انتهارهم كرنے والا، بن مائك دين والا (اور) بارباررهم كرنے والا بين مائك دين والا بول - بير وه "كتاب كرنے والا بيول - بير وه "كتاب ميں كوئى شكن بين - بدايت دينے والى ہے متقبول كو۔

اس سادہ گرگہرے اعلان کا تقاضا ہے کہ اس کے بنیادی پیغام کو سمجھنے کیلئے خصوصی توجہ دی جائے۔ الہی تغلیمات کا اصل مقصود گراہوں کی صراط مستقیم کی طرف رہنمائی ہے۔ یہاں سوال پیدا ہوتا ہے کہ اس اعلان سے کیا مراد ہے کہ بیہ کتاب صرف ان لوگوں کی رہنمائی کر سکتی ہے جو پہلے ہی نیک ہوں؟ اس کا سیدھا سادہ مطلب بیہ ہے کہ سچائی کے طالب کیلئے اس کا خود راستباز ہونا ضروری ہے ور نہ اس کی جستجو اور تحقیق رائیگاں جائے گی۔ اس بیان کے مطابق سچائی کا حصول محقق فروری ہے ور نہ اس کی جستجو اور تحقیق رائیگاں جائے گی۔ اس بیان کے مطابق سچائی کا حصول محقق کی صحت نیت پر ہے۔ یہ گہری حکمت اس مختر مگر سادہ بیان سے واضح ہے کہ: ھدئی کے لمتقین۔ (ہدایت دینے والی ہے متقیوں کو)۔

یمی اصول دنیوی امور کی تحقیق پر بھی صادق آتا ہے۔ متعصب ذہن سے کی جانے والی تحقیق اکثر و بیشتر قابل اعتبار نہیں تھہرائی جاسکتی۔ بید حقیقت ہے کہ سی بھی بچی اور بامعنی تحقیق کیلئے صاف اور صحتند ذہن او لین شرط ہے۔ کوئی بھی جانبدارانہ ذہن بھی غیر جانبدارانہ نتائج اخذ نہیں کر سکتا۔ جس طرح بھی گا بھی سیدھانہیں دیکھ سکتا اسی طرح کوئی ہدایت بھی از خود ہر کسی کوصدافت تک نہیں پہنچا سکتی۔ اس سے فقط غیر متعصب، راستیاز ،صحت منداور دیا نتدار ذہن ہی استفادہ کر سکتا ہے۔ اس مقام پر ایک مسئلہ کے طل کے بعد ایک اور طل طلب مسئلہ سامنے آتا ہے۔

امیدتویکی کی جاتی ہے کہ مذہبی تنازعات میں فریقین سچائی کو ہاتھ سے نہیں جانے دیں گے۔ مگر موجودہ زمانہ میں حقیقت اس کے بالکل برعکس ہے۔ بالعموم توقع تویہی کی جاتی ہے کہ دنیوی معاملات کی نسبت مذہبی معاملات میں سچ کا عضر غالب ہو گا مگر حقیقت یہ ہے کہ وقت گزرنے کے ساتھ مذاہب کا معاملہ اس کے برعکس نظر آتا ہے۔ آغاز میں کسی بھی مذہب کے مانے والے اورول کی نسبت مذہبی ہول یا غیر مذہبی، زیادہ خلوصِ نیت سے سچائی پر کاربند ہوتے ہیں۔ بانیانِ مذاہب کی زندگی میں ان پر ایمان لانے والول کی عقل و حکمت اور راستبازی کا گراف انتہائی بلندیوں کو چھونے لگتا ہے۔

226 الهام اور عقل

مندرجہ بالا قرآنی آیات ایک ایسے خدا کا تصور پیش کرتی ہیں جو ہر چیز کے بارہ میں انتہائی صحت وصفائی کے ساتھ پوراعلم رکھتا ہے۔ لہذا ایسی ہستی کی طرف سے عطا کیا جانے والاعلم یقیناً انتہائی کامل اور قابل اعتماد ہوگا۔لیکن اس علم کوحاصل کرنے والا اگر باطنی سچائی کی صفت سے محروم ہے تو ایسے علم سے استفادہ نہیں کرسکتا۔

اگر ہم ملحدین کی سہولت کیلئے عقل کو خدا کا مقام دے دیں تو صورت حال کچھ یوں بنتی ہے:۔ مجرد عقل کسی کو سیائی کی طرف نہیں لے جاسکتی سوائے ان لوگوں کے جن کے اندر تقویٰ یا باطنی سیائی موجود ہو۔ قابل اعتادعلم کے حصول کے لئے خواہ وہ دینی ہویا دنیوی،سب سے ضروری شرط یہی ہے۔علم کے سرچشمہاوراس سے فیض یانے والے دونوں کے لئے سچا ہونا ضروری ہے۔ یہاں تک توٹھیک ہے لیکن بیہآ خری منزل نہیں ہے بلکہ یہاں سے تواس سفر کامشکل مرحلہ شروع ہوتا ہے۔سوال بیہ ہے کہ کسی اور کی باطنی سچائی کے بارہ میں فیصلہ کون کرے گا؟ ہرانسان کو یدق حاصل ہے کہ اپنے باطن کی سیائی کے متعلق دعویٰ کرے۔سوال بیہے کہ قرآن کریم اس مسئلہ کوئس طرح حل کرتا ہے؟ محض بہ کہنے سے کہ' خداتعالی خوب جانتا ہے'انسانی سوچ کی سطح پر بہ مسّلة طنہیں ہوسکتا۔ قرآن کریم اس مسئلہ کا بیول تجویز نہیں کرتا۔ قرآن کریم کے مطابق ہرانسان کی اندرونی حالت کاصیح اندازہ اس کے روزمرہ کے نظر آنے والے کردار اور رویہ سے بخو بی لگایا جا سکتا ہے۔اگروہ زندگی کے چھوٹے چھوٹے معاملات میں سچ کا عادی ہے تو اسے راستباز کہنا ہجا ہوگا۔ انبیاء کی صدافت پر کھنے کا بھی یہی پیانہ ہے۔ اس امکان کور دنہیں کیا جا سکتا کہ جھوٹ کا عادی کبھی کبھاراپی گفتگو یا رویہ سے سیائی کا اظہار بھی کردے۔لیکن ایسے محص کیلئے ممکن ہی نہیں کہ وہ ہمیشہ سے بولے۔اس لئے انبیاء کرام کی بیدلیل عین عقل کے مطابق ہے کہ دعویٰ نبوت سے پہلے جومعاشرہ ادنیٰ سا جھوٹ بھی ان کی طرف منسوب نہیں کرسکتا تھا اب کیسے الزام لگا سکتا ہے کہ وہ اجا نک خدا تعالیٰ کے متعلق جھوٹ گھڑ لیں اور اسے الہام قرار دے دیں۔

اس کسوٹی پرانبیاء کی راستبازی کو بخو بی پرکھا جا سکتا ہے کیونکہ وہ زندگی بھراپنے عمل سے ثبوت مہیا کرتے رہتے ہیں۔مگر بیہ معیار سوائے انبیاء کرام کے دیگر انسانوں پراطلاق نہیں پا تا کیونکہ ہرانسان کے حالات مختلف ہوتے ہیں اور نقطۂ نگاہ میں بھی فرق ہوتا ہے۔ نیز کسی معاملہ کو سیجھے اور اس سے نتیجہ اخذ کرنے کی صلاحیت سب میں کیساں نہیں ہوتی۔ پھر ہر شخص میں تصنع یا ملمع سازی کو شناخت کرنے کی صلاحیت بھی نہیں ہوتی۔ مشاہدہ کرنے والے اور مشہود کے باہمی رقمل سے کئی نئے امکانات ابھرتے ہیں۔ بعض اپنی نیتوں کو نہایت کا میابی سے چھپا سکتے ہیں جبکہ بعض میں اس صلاحیت کا فقدان ہوتا ہے۔ ان حالات میں سوال پیدا ہوتا ہے کہ ایک مشاہدہ کرنے والا انسان کس حد تک کسی دوسرے انسان کے اندرونی بیج اور جھوٹ کے بارہ میں حتی رائے قائم کرنے کا اہل ہے۔ ایمان اور اعتقاد کے معاملہ میں پیمسکلہ اور بھی کمبھر ہوجا تا ہے۔ ایک انسان انہائی احتقاد نظریات اور عقائد تو اپنا سکتا ہے اور ایسے لوگوں کی آج کل کوئی کی بھی نہیں ہے گرایسے لوگوں کی آج کل کوئی کی بھی نہیں ہے مگر ایسے لوگوں کے متعلق حتی طور پر بیفتو گئی نہیں دیا جا سکتا کہ وہ جان بوجھ کر جھوٹ بول رہے ہیں۔ ایسے انسان سادہ لوح اور کم فہم ہی ہو سکتے ہیں جو اپنی ایسی غلطی کو بھی محسوس نہ کرسکیس جو اپنی ایسی فلطر آ رہی ہو۔ اس کے باوجود آئیس پوراحق حاصل ہے کہ جس بات کو وہ صحیح سبجھتے ہیں اسے مانیں اور بید دعوی بھی کریں کہ وہ جی رہ جی سامل ہے کہ جس بات کو وہ صحیح سبجھتے ہیں اسے مانیں اور بید دعوی بھی کریں کہ وہ کہ کررد کر دیں کہ یہ باطل ہیں۔خواہ ان کے ماننے والوں کو وہ کتنے ہی صحیح اور علی ایسی صحیح اور علی کے اور علی ایسی خواہ ان کے ماننے والوں کو وہ کتنے ہی صحیح اور علی ایسی صحیح اور علی ایسی مطابق نظر کیوں نہ آئیں۔

اس مشکل مسکد کا واحداور طوس حل قرآن کریم نے پیش کیا ہے۔قرآن کریم ہرانسان کو سید بنیادی حق دیتا ہے کہ وہ جس عقیدہ کو بھی صیحے اسے اختیار کرے اور اس کی سچائی کا اعلان کرے ۔ لیکن کسی صورت میں بھی کسی کو بیحق نہیں دیتا کہ وہ اپنے عقا کد کو اور وں پر مسلط کرے یا اور وں کو ان کے عقا کد کو اور وں پر مسلط کرے یا اور وں کو ان کے عقا کد کی وجہ سے جو اس کی اپنی دانست میں غلط ہیں سزادیتا پھرے ۔ انسان صرف خداتعالیٰ کے سامنے جو ابدہ ہے اور صرف وہی واحد ذات ہے جو دلوں کے بھید خوب جانتی ہے ۔ فداتعالیٰ کے سامنے جو ابدہ ہے اور صرف وہی واحد ذات ہے جو دلوں کے بھید خوب جانتی ہے ۔ یاد رہے کہ صدافت کو شناخت نہ کر سکنے کی وجہ سے کوئی انسان مستوجب سزا نہیں تھہرتا ۔ قابلِ مواخذہ امر بیہ ہے کہ کوئی شخص کسی بات کو دل کی گہرائی سے برحق سمجھتے ہوئے بھی اس کو تسلیم کرنے سے انکار کر دے ۔ ظاہر ہے کہ اس قبیل کے پوشیدہ جرائم کا کھوج لگانا کسی انسان کے بس کی بات نہیں ہے ۔ کہ وہ ناخت نہ کر سکنا جرم نہیں ہے بلکہ شناخت کے بعدا سے تسلیم نہ کرنا جرم کی بات نہیں ہے ۔ اور یہ فیصلہ تو صرف خدا تعالیٰ کی علیم و خبیر ، حاضر ناظر ، غیر مبدّ ل اور حکیم ذات ہی کر سکتی ہے ۔ اور یہ فیصلہ تو صرف خدا تعالیٰ کی علیم و خبیر ، حاضر ناظر ، غیر مبدّ ل اور حکیم ذات ہی کر سکتی ہے ۔ اور یہ فیصلہ تو صرف خدا تعالیٰ کی علیم و خبیر ، حاضر ناظر ، غیر مبدّ ل اور حکیم ذات ہی کر سکتی

228 الهام اور عقل

ہے۔ بیوہ اہم بات ہے جس کی قرآن کریم متعدد مقامات پراپنے قاری کو بار باریا دو ہانی کراتا ہے اور اس بات کی خاص طور پر تنبیہ کرتا ہے کہ سی شخص کو اجازت نہیں کہ وہ ایمانیات اور عبادات کے حوالہ سے خود کو حکم قرار دے کرشریعت نافذ کرتا پھرے بلکہ بانی اسلام علیہ ہیں کی تاکید کی گئی ہے:
اس کی تاکید کی گئی ہے:

اِنَّمَاۤ اَنْتَهُذَكِرُ ۚ لَٰسُتَعَلَيْهِمۡ بِمُصَّيْطِرٍ ۚ لَٰ الْعَالَيْهِمۡ بِمُصَّيْطِرٍ ۚ لَٰ الْعَالَيْ

ترجمہ: ٹومخض ایک بار بارتفیحت کرنے والا ہے۔ٹو ان پرداروغه نہیں۔ حتیٰ کہ مشرکوں کےخود ساختہ معبودوں کو جومخض ان کے اپنے ذہن کی اختر اع ہیں برا بھلا کہنے کی بھی ممانعت ہے:

> وَلَا تَسُبُّواالَّذِيْنَ يَدْعُوْنَ مِنْدُوْنِ اللهِ فَيَسُبُّوااللهَ عَدُوَّا بِغَيْرِ عِلْمِ كَالْمَاللَّهُ وَيَنَّالِكُلِّ أُمَّةٍ عَمَلَهُمُّ ثُمَّ اللهَ لِلْرَبِّهِمُ مَّرْجِعُهُمُ فَيُنَبِّئُهُمْ بِمَا كَانُوْا يَعْمَلُونَ ۞

(الانعام 109:6)

ترجمہ: اورتم ان کوگالیاں نہ دوجن کو وہ اللہ کے سوا پکارتے ہیں ورنہ وہ دشمنی کرتے ہوئے بغیر علم کے اللہ کو گالیاں دیں گے۔اسی طرح ہم نے ہر قوم کو ان کے کام خوبصورت بنا کر دکھائے ہیں۔ پھران کے رب کی طرف ان کولوٹ کر جانا ہے۔ تب وہ انہیں اس سے آگاہ کر کے گاجووہ کیا کرتے تھے۔

اس کا قطعاً یہ مطلب نہیں ہے کہ انسان کو آخری دم تک سچائی کی تلاش اور اسے شناخت کرنے اور اس پر ایمان لانے کی کوئی ضرورت نہیں ہے۔ عقیدہ کی آزادی ایک الگ بات ہے لیکن ان عقائد کے نتائج سے فرار دوسری بات عقیدہ کی آزادی کا حق اور دیگر بنیادی حقوق ہر گزیدا جانے۔ اس کا مقصدیہ ہے کہ آزادی ضمیر اور اس کے مطابق عمل کرنے کے حق کا تحقظ کیا جائے۔ عقیدہ کی آزادی کا حق نہ ہوتو ہر کوئی سچائی کے نام پر دوسروں کے نظریات کو طاقت کے زور پر بدلنے اور اپنا ہم خیال بنانے کیلئے جر کرسکتا ہے۔ اس کی دوسروں کے نظریات کو طاقت کے زور پر بدلنے اور اپنا ہم خیال بنانے کیلئے جر کرسکتا ہے۔ اس کی

غلط منطق اسے اس بات پر آمادہ کرے گی کہ چونکہ کسی کوکوئی غلط عقیدہ اپنانے کا حق نہیں ہے اس کئے ہرایک کواپنے عقیدہ کے مطابق دوسروں کا عقیدہ زبردستی بدلنے کا حق حاصل ہے۔ عقیدہ کی آزادی کے حق کا بیم مطلب نہیں کہ انسان جوابدہ ہی سے بالا قرار دے دیا جائے۔ جوابدہ ہی کے اس اصول کوسا منے رکھ کر ہی آزادی کے حق کو تھے طور پر سمجھا جاسکتا ہے۔ اگر کوہ پیاؤں کی کسی جماعت کو یہ کہا جائے کہ وہ بیشک جس طرف بھی چاہیں جاسکتے ہیں لیکن اس کے ساتھ یہ انتہاہ بھی کر دیا جائے کہ بعض راستے ان کو یقینی موت کے منہ میں لے جائیں گے تو اس صورت میں وہ اپنا ہر قدم چائے کہ بعض راستے ان کو یقینی موت کے منہ میں لے جائیں گے تو اس صورت میں وہ اپنا ہر قدم میں فو اپنا ہر قدم میں اور اپنے کہ وغین کر رکھیں گے۔ اس کے باوجودا گر بعض سر پھرے اس انتہاہ کی پرواہ نہ کریں اور اپنے مفاد کی طرف سے آنکھیں بند کر کے آزادی کے حق کا راگ الا پتے ہوئے جدھر چاہیں چل پڑیں تو ان کا بیرویہ اور آزادی ضمیر کا یہی نظر پیر آن کر یم میں یوں بیان ہوا ہے:

لَا إِكْرَاهَ فِي الدِّيْنِ شُقَدُ تَّبَيَّنَ الرَّشُدُمِنَ الْغَيِّ فَمَنْ يَكْفُرُ بِالطَّاغُوْتِ وَيُؤْمِنُ بِاللهِ فَقَدِ اسْتَمْسَكَ بِالْعُرُوةِ الْوَثْقِي لَا انْفِصَامَ لَهَا "وَاللهُ سَمِيْعٌ عَلِيْمُ ۞ (البقره 257:2)

ترجمہ: دین میں کوئی جبرنہیں۔ یقیناً ہدایت گمراہی سے کھل کر نمایاں ہو چکی۔ پس جو کوئی شیطان کا انکار کرے اور اللہ پر ایمان لائے تو یقیناً اس نے ایک ایسے مضبوط کڑے کو پکڑلیا جس کا ٹوٹناممکن نہیں۔اور اللہ بہت سننے والا (اور) دائی علم رکھنے والا ہے۔

کسی کے عقیدہ کو جبراً تبدیل کرنے کی واضح ممانعت کا بیمطلب نہیں کہ دوسروں کو بغیر کسی قسم کے جبر کے، دلیل کے ذریعہ اپناعقیدہ تبدیل کرنے کی دعوت اور ترغیب بھی نہیں دی جاسکتی۔ اسلام میں نہ صرف اس کی اجازت ہے بلکہ مومنوں پر فرض ہے کہ وہ دوسروں کو دلائل اور حکمت کے ساتھ اللہ تعالیٰ کی طرف بلائیں۔ چنانچے فرمایا:

ٱدْعُ إِلَى سَبِيْلِرَ بِّكَ بِالْحِكْمَةِ وَالْمَوْعِظَةِ الْحَسَنَةِ وَجَادِلْهُمْ بِالَّتِيْ هِي آحْسَنُ ط

(النحل 126:16)

230 الهام اور عقل

ترجمہ: اپنے رب کے راستہ کی طرف حکمت کے ساتھ اور اچھی نصیحت کے ساتھ دعوت دے اور ان سے ایسی دلیل کے ساتھ بحث کرجو بہترین ہو۔

یہ وہ عالمگیرالہی منصوبہ ہے جس کے ذریعہ نظریات اور دلائل کی سطح پر اسلام کا غلبہ مقدر ہے۔ کیااس میں کوئی ایسی چیز ہے جورتی بحر بھی عقل کے خلاف ہو۔ موجودہ زمانہ کے انتہا پیند علاء مسلمان عوام کوان کے جذبات بھڑکانے کے بعد غیر مسلموں کے خلاف جس خونی جنگ کی ترغیب دیا کرتے ہیں اس کی کوئی مثال انبیاء اور ان کے ماننے والوں کی زندگی میں نہیں ملتی۔ ان کا یہ رویہ اسلامی تعلیم سے اتنا ہی متناقض ہے جتنا مرض شفا سے اور زہر تریاق ہے۔ ان قرآنی آیات کی تعداد جن میں مسلمانوں کو دلیل ،عقل اور سائنسی تحقیق کی پرزور تلقین کی گئ ہے، قرآنی آیات کی تعداد جن میں مسلمانوں کو دلیل ،عقل اور سائنسی تحقیق کی پرزور تلقین کی گئ ہے، ڈاکٹر مجمدا عجاز الخطیب کے نزدیک سات سو بچاس ہے۔ اس کے بالمقابل قرآن کریم میں ایک خوا کو ایک آیت نہیں ملتی جس میں کسی قتم کی بھی اندھا دھند پیروی کی تعلیم دی گئ ہو۔ ذیل میں قرآن کریم کی چندا کی آیت درج کی جاتی ہیں جن سے قارئین کو بخو بی اندازہ ہوجائے گا کہ عقائد اور نظریات کے سلسلہ میں قرآن کریم عقل وخرد ، استدلال اور ٹھوس شہادت پر کس قدر زوردیتا ہے۔

اَتَأْمُرُونَ النَّاسَ بِالْبِرِّوَ تَنْسَوْنَ اَنْفُسَكُمْ وَاَنْتُمُ تَتْلُونَ الْكِتْبُ الْفَلْاتَعْقِلُونَ ۞

(البقرة 45:2)

ترجمہ: کیاتم لوگوں کو نیکی کا تھم دیتے ہواورخوداپنے آپ کو بھول جاتے ہو جبکہ تم کتاب بھی پڑھتے ہو۔ آخرتم عقل کیوں نہیں کرتے ؟

وَإِذَا لَقُوا الَّذِيْنَ امَنُوا قَالُوَّا امَنَا ۚ وَإِذَا خَلَا بَعْضُهُمْ اللهُ عَلَيْكُمْ اللهُ عَلَيْكُمْ اللهُ عَلَيْكُمْ اللهُ عَلَيْكُمْ لِمَا فَتَحَ اللهُ عَلَيْكُمْ لِيكَا نَجُوْكَ ۞ لِيُحَا لَجُوْكَ ۞ (البقرة 27:2)

ترجمہ: اور جب وہ ان لوگوں سے ملتے ہیں جوایمان لائے تو کہتے ہیں کہ ہم بھی ایمان لے

آئے۔ اور جب ان میں سے بعض بعض دوسروں کی طرف الگ ہو جاتے ہیں تو وہ (ان سے) کہتے ہیں کہ کیاتم ان کو وہ باتیں بتاتے ہو جو اللہ نے تم پر کھولی ہیں تا کہ انہی باتوں کے ذریعہ وہ تہمارے رب کے حضور تم سے جھڑا کریں۔ پس کیاتم عقل نہیں کرتے۔
وَ قَالُوا لَـنُ يَّدُخُلَ الْجُنَّةَ إِلَّا مَنْ كَانَ هُوْدًا اَوْ نَطَرِ بِی لَیاتم وَ اَلْدَا وَ نَطَرِ بِی لَیاتُ مُودًا اَوْ نَطَرِ بِی لَیاتُ اِلْدُنْ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلَّـوْ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اَلْدُونَ اللّٰهِ مِنْ کَلُمْدُ اِنْ کُنْتُمُ صَلِيقِيْنَ ﴿ وَلَا لَكُمْدُ اِنْ کُنْتُمُ صَلِيقِيْنَ ﴿ وَلَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰمِ اللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰهِ وَاللّٰمِ وَاللّٰمُ اللّٰهِ وَاللّٰمُ لَاللّٰهِ وَاللّٰهُ وَاللّٰمُ اللّٰهُ اللّٰهِ وَاللّٰمِ وَاللّٰمُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهِ وَاللّٰمُ اللّٰهُ اللّٰهُ وَاللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهِ وَاللّٰمِ وَاللّٰمُ اللّٰهُ اللّ

ترجمہ: اوروہ کہتے ہیں کہ ہرگز جنت میں کوئی داخل نہیں ہوگا سوائے ان کے جو یہودی یا عیسائی ہول۔ محض ان کی خواہشات ہیں۔ تو کہہ کہ اپنی کوئی مضبوط دلیل تو لا وَاگرتم ہے ہو۔

آیکھا النّاسُ قَدْ بَحُمْ مُنْ هَانٌ مِّنْ قَرْبِ كُمْ وَالْمَرْ الْفَالِدُ اللّهِ اللّهُ اللّهُ

ترجمہ: اےلوگو! تمہارے پاس تمہارے رب کی طرف سے ایک بڑی جمت آ چکی ہے اور ہم نے تمہاری طرف ایک روشن کر دینے والانو را تاراہے۔

> وَمَا الْحَيْوةُ الدُّنْيَا إِلَّا لَعِبُ وَّ لَهُوَ ۖ وَلَلدَّارُ الْأَخِرَةُ خَيْرٌ لِلَّذِيْرَ يَتَّقُونَ ۖ اَفَلَا تَعْقِلُونَ۞

(الانعام 33:6)

ترجمہ: اور دنیا کی زندگی محض کھیل کو داورنفس کی خواہشات کو پورا کرنے کا ایسا ذریعہ ہے جواعلیٰ مقصد سے غافل کر دے۔ اور یقیناً آخرت کا گھر ان لوگوں کیلئے بہتر ہے جوتقویٰ اختیار کرتے ہیں۔ پس کیاتم عقل نہیں کرتے ؟

قُلُلاَ اَقُولُلَكُمْ عِنْدِى خَزَآبِنُ اللهِ وَلَا اَعْلَمُ الْغَيْبَ وَلَا اَقُولُلَا اَعْلَمُ الْغَيْبَ وَلَا اَقُولُلَا مَا يُوخِى إِنَّ الْفَلْ اللهِ عَلَى اللهُ عَلَى مَلَكُ اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى وَالْبَصِيرُ اللهُ اَفَلَا تَتَفَكَّرُوْنَ فَى اللهُ عَلَى وَالْبَصِيرُ اللهُ اللهُ اللهُ تَتَفَكَّرُوْنَ فَى اللهُ عَلَى وَالْبَصِيرُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَلَى وَالْبَصِيرُ اللهُ ا

ترجمہ: تو کہہ دے میں تم سے بینیں کہتا کہ میرے پاس اللہ کے خزانے ہیں اور نہ ہی میں غیب

232

کاعلم رکھتا ہوں اور نہ میں تم سے کہتا ہوں کہ میں فرشتہ ہوں۔ میں اس کے سواجو میری طرف وحی کی جاتی ہے کئی چیز کی چیروی نہیں کرتا۔ کہہ دے کیا اندھا اور دیکھنے والا برابر ہوتے ہیں؟ پس کیاتم سوچتے نہیں۔

قُلْهُوالْقَادِرُ عَلَى آنَ يَّبُعثَ عَلَيْكُمْ عَذَابًامِّنُ قَوْقِكُمْ اَوْ مِنْ تَعُتِ اللَّهِ اَلَّهُ الْكُمْ اَوْ يَلْبِسَكُمْ شِيَعًا وَّ يُذِيْقَ بَعْضَكُمْ بَأْسَ مِنْ تَحْتِ الرَّجُلِكُمْ اَوْ يَلْبِسَكُمْ شِيَعًا وَ يُذِيْقَ بَعْضَكُمْ بَأْسُ مَنْ اللَّهِ اللَّهُ الْمُعْلِمُ اللَّهُ اللْمُعَالِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُعَالِمُ اللْمُعَالِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّ

ترجمہ: کہہ دے کہ وہ قادر ہے کہتم پرتمہارے اوپر سے عذاب بھیجے یا تمہارے قدموں کے یہ جمہ یا تمہارے قدموں کے یہ جے یا تمہاں شاوک میں مبتلا کر کے گروہوں میں بانٹ دے اور تم میں سے بعض کو بعض دوسروں کی طرف سے عذاب کا مزہ چکھائے۔ دیکھ کس طرح ہم نشانات کو پھیر پھیر کر بیان کرتے ہیں تا کہ وہ کسی طرح سمجھ جا کیں۔

قُلْ لَّوْشَاءَ اللهُ مَا تَلُوْتُ هُ عَلَيْكُمُ وَلَا اَدْرَائُمْ بِهِ ۖ فَقَدُ لَكُوْشَاءَ اللهُ مَا تَلُوْتُ هُ عَلَيْكُمُ وَلَا تَعْقِلُونَ ۞ لَبِثُتُ فِيْكُمْ عُمَرًا مِّنْ قَبْلِهِ ۗ اَفَلَا تَعْقِلُونَ ۞ (بونس 17:10)

ترجمہ: تو کہہ دے اگر اللہ چاہتا تو میں تم پراس کی تلاوت نہ کرتا اور نہ وہ (اللہ) تنہیں اس پر مطلع کرتا۔ پس میں اس (رسالت) سے پہلے بھی تمہارے درمیان ایک کمبی عمر گزار چکا ہوں، تو کیاتم عقل نہیں کرتے؟

لِقَوْمِ لَا اَسْئَلُكُمْ عَلَيْهِ اَجْرًا ۖ إِنْ اَجْرِي اِلَّا عَلَى الَّهِ عَلَى الَّا عَلَى الَّذِي فَطَرَنِيُ ۖ اَ فَلَا تَعْقِلُونَ ۞

(هود 11:52)

ترجمہ:اے میری قوم! میں تم سے اس (خدمت) پر کوئی اجر نہیں مانگتا۔ میر ااجر تو اس کے سوا کسی پنہیں جس نے مجھے پیدا کیا۔ پس کیا تم عقل نہیں کرتے؟
اَم اتَّخَذُوْ اِمِنْ دُوْنِ آنِ الْبِهَا اَعْدُ الْفَاتُو الْبُرُهَا نَصُّمَ عَلَى الْمُنْ مَانُ مَّعِی مَانَاتُ الْبُرُهَا اَنْکُمُ مَانُ مَّعِی مَانَاتُ الْبُرُهَا اَنْکُمُ مَانُ مَّعِی مَانَاتُ الْبُرُهُا اَنْکُمُ مَانُ مَّعِی مَانَاتُ الْبُرُهُا اَنْکُمُ مَانُ مَّعِی مَانَاتُ الْبُرُهُا اِنْکُمُ مَانُ مَّعِی مَانِی مَانُ مَانُ مَانُ مَانُ مَانُ مَانُ مَانُ مَانُ مُنْ مَانُ مُنْ مَانُ مَانُو الْمَانُولُ اللّٰ مَانُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُ مِانُولُ مِنْ مَانُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُ مَانُ مَانُ مَانُولُ مَانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِنْ مَانُ مَانُ مَانُ مَانُ مِانُولُ مِانُ مِانِ مِانِ مِانِ مَانُ مِنْ مَانُولُ مَانُ مِانُولُ مَانُ مَانُ مَانُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مَانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِنْ مَانُولُ مِانُولُ مَانُولُ مِانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مِانُولُ مَانُولُ مَانُ مِانُولُ مَانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مَانُولُ مِالْمُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِالِمُ مَانُولُ مِانُولُ مِانُولُ مِلَالِمُ مِالْمُ مِانُولُ مِنْ مَانُولُ مِانُولُ مِالِمُ مِلْمُ مِ

وَذِكُرُ مَنْ قَبُلِي لَمْ بَلُ اَكُثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُوْنَ لَا الْحَقَّ فَهُمْ مُّعْرِضُونَ ۞ (الانبياء 25:21)

ترجمہ: کیاانہوں نے اس کے سواکوئی معبود بنار کھے ہیں؟ تو کہہ دے کہاپئی قطعی دلیل لاؤ۔ بیذکران کا ہے جومیر سے ساتھ ہیں اوران کا ذکر ہے جو مجھ سے پہلے تھے۔لیکن ان میں سے اکثر لوگ حق کاعلم نہیں رکھتے اور وہ اعراض کرنیوالے ہیں۔

وَهُوَ الَّذِيُ يُحُي وَيُمِيْتُ وَلَهُ اخْتِلَافُ الَّيْلِ وَالنَّهَارِ ﴿ اَفَلَا تَعْقِلُونَ ۞ (المومنون 81:23)

ترجمہ:اوروہی ہے جوزندہ کرتا ہے اور مارتا ہے اور رات اور دن کا اختلاف بھی اسی کے اختیار میں ہے۔ پس کیاتم عقل نہیں کرتے ؟

وَمَنْ يَّدُعُ مَعَ اللهِ الْهَا اخَرَ لَا بُرُهَانَ لَهُ بِهِ فَالنَّمَا حِمَابُهُ عِنْدَ رَبِّهِ النَّهُ لَا يُفْلِحُ الْكَفِرُونَ ۞ حِمَابُهُ عِنْدَ رَبِّهِ النَّهُ لَا يُفْلِحُ الْكَفِرُونَ ۞ (المومنون 118:23)

ترجمہ: اور جواللہ کے ساتھ کسی اور معبود کو پکارے جس کی اس کے پاس کوئی دلیل نہیں تو یقیناً اس کا حساب اس کے رب کے پاس ہے۔ یقیناً کا فرکامیاب نہیں ہوتے۔

ءَ اللَّهُ مَّعَ اللهِ لَا قُلْ هَاتُوا بُرُهَانَكُمْ النَّكُمُ اللهِ ثَكُنُتُمُ صَدِقِيْنَ ۞ (النمل 65:27)

ترجمه: كيا الله كساته كوئى (اور) معبود ب؟ توكهد كما بي قطعى دليل لا وَاكْرَمْ سِحِهو وَ وَمَا اللهُ عَيْدُ مِن وَمَا اللهِ عَنْدُ اللهِ خَيْرٌ قَ اَبْقَى لَمْ اَفَكَا الْحَيْوةِ اللَّهُ نَيَا وَزِيْنَتُهَا عَ وَمَا عِنْدَ اللهِ خَيْرٌ قَ اَبْقَى لَمْ اَفَكَا تَعْقِلُونَ هَٰ

(القصص 61:28)

ترجمہ: اورجو کچھ بھی تم دیئے جاتے ہو یہ دنیوی زندگی کا عارضی فائدہ اور اس (دنیا) کی زینت ہے۔ اور جو اللہ کے پاس ہے وہ بہتر اور باقی رہنے والا ہے۔ پس کیا تم عقل نہیں کروگ؟ وَ نَذَ عَنَا مِنْ کُلِّ اُمَّةٍ شَهِیدًا فَقُلْنَا هَا تُوْ ا بُرُهَا نَكُمُ فَعَلِمُوَّا اَنَّ الهام اور عقل

الْحَقَّ لِلَّهِ وَضَلَّ عَنْهُمْ مَّا كَانُوْ ايَفْتَرُوْنَ ٥

(القصص 76:28)

ترجمہ: اور ہم ہرامت سے ایک گواہ نکال لائیں گے اور کہیں گے کہ اپنی برہان لاؤ۔ پس وہ جان لیں گے کہ اپنی برہان لاؤ۔ پس وہ جان لیں گے کہ تقان سے جاتا رہے گا۔
لیں گے کہ تق اللہ کے اختیار میں ہے اور جو پچھوہ افتراکیا کرتے تھے ان سے جاتا رہے گا۔
وَلَقَدْ اَضَلَّ مِنْ کُمُ جِبِلَّا کَثِیْرًا * اَفَلَمُ تَکُونُونُوا تَعْقِلُونَ ﴿
وَلَقَدْ اَضَلَّ مِنْ کُمُ جِبِلَّا کَثِیْرًا * اَفَلَمُ تَکُونُونُوا تَعْقِلُونَ ﴿

ترجمة: مراس نے يقيناً تم ميں سايك كثير مخلوق كو كمراه كرديا ـ پس كيا تم عقل نہيں كرتے تھ؟ لَوْ اَنْذَ لْنَا هٰ ذَا الْقُرُ اَنْ عَلَى جَبَلٍ لَّرَا يُتَهٰ خَاشِعًا مُّتَصَدِّعًا مِّنُ خَشْيَةِ الله عِلْ وَ تِلْكَ الْاَمْتَ الْ مَشَالُ نَضْرِ بُهَا لِلنَّاسِ لَعَلَّهُمُ يَتَفَكَّرُ وَنَ ۞ (الحشر 22:59)

ترجمہ: اگر ہم نے اس قرآن کوئسی پہاڑ پراتارا ہوتا تو تو ضرور دیکھتا کہ وہ اللہ کے خوف سے عجز اختیار کرتے ہوئے تا۔اور بیتمثیلات ہیں جو ہم لوگوں کے لئے بیان کرتے ہیں تا کہ وہ تفکّر کریں۔

حوالهجات

1. LAI, C.H., KIDWAI, A (1989) Ideals and Realities. Selected Essays of Abdus Salam. 3rd ed. World Scientific Publishing Co. London, pp.343-344

هُدًى لِّلْمُتَّقِيْنَ ۞ الَّذِيْنَ يَؤُمِنُونَ بِالْغَيْبِ (البقرة 2:2-4)

ترجمہ: ہدایت دینے والی ہے متقبول کو۔جولوگ غیب پرایمان لاتے ہیں۔

جیسا کہ مندرجہ بالا آیات میں فرکور ہے''ایمان بالغیب'' اسلامی تعلیمات کا بنیادی جزو ہے۔ لیکن جیسا کہ گزشتہ باب میں بڑی وضاحت سے بیان کیاجا چکا ہے قرآن کریم عقل ودلائل پر مبنی کتاب ہے جوانسانی فکر کو جبر واکراہ سے بدلنے کی ہر کوشش کی فدمت کرتی ہے۔ لہذا مندرجہ بالا آیت کی کوئی بھی ایسی تشریح اسلامی تعلیمات سے متصادم ہوگی جس کا مفہوم یہ ہو کہ'ایمان بالغیب' کی تعلیم کے ذریعہ قرآن کریم اندھے اعتقاد کو فروغ دیتا ہے۔ حالانکہ معاملہ اس کے برعکس ہے۔ قرآن کریم تو بلا جواز اور بلا ثبوت اندھی تقلید کو کا فروں کا خاصہ قرار دیتا ہے اور مومنوں کے خیالات کو بدلنے کیا فروں کی طرف سے جبر کے استعال کی فدمت کرتا ہے۔ 'ایمان بالغیب'' کی اصطلاح سے آخر کیا مراد ہے؟ اس سوال کا یور کی طرح جائزہ لینا ضروری ہے۔

''ایمان بالغیب'' کا اس پہلو سے بھی بغور مطالعہ ضروری ہے کہ بی قرآن کریم کی ایک اصطلاح ہے جس کا حقیقی مفہوم نہ سمجھنے کے نتیجہ میں سنگین نتائج مرتب ہو سکتے ہیں جیسا کہ قرونِ وسطیٰ کے مسلمان علاء کے درمیان مختلف متنازع مسائل پر بحثوں کے دوران ہو چکا ہے۔ بعض کر علاء عقیدہ کے معاملہ میں عقل کے استعمال کی اجازت ہی نہیں دیتے۔ ان کے نزدیک الہا می سچائی اپنی ذات میں کافی ہے اور اسے بلا تحقیق قبول کر لینا چاہئے۔ اس نظریہ سے اختلاف رکھنے والے قرآن کریم کی وہ آیات پیش کرتے ہیں جن میں تاکید کی گئی ہے کہ کوئی بھی فیصلہ کرتے وقت ہر مرحلہ پر عقل کے نقاضوں کو مدنظر رکھنا چاہئے اور اندھے اعتقاد پر عقل کو ترجیح دینی چاہئے۔ لیکن آخر ایمان ہے کیا؟ یہ کیسے ممکن ہے کہ کوئی شخص پوری تسلی کئے بغیر ہی کسی بات پر لیکن آخر ایمان ہے کیا؟ یہ کیسے ممکن ہے کہ کوئی شخص پوری تسلی کئے بغیر ہی کسی بات پر لیکن آخر ایمان ہے کیا؟ یہ کیسے ممکن ہے کہ کوئی شخص پوری تسلی کئے بغیر ہی کسی بات پر

ایمان لے آئے؟ کیا بی^{حقیقت نہیں} کہ مٰداہب کے بہت سے پیروکارا پنے عقا کدکوشیح طور پر سمجھے بغیر ہی ایمان لے آتے ہیں۔وہ فقط اعتقادر کھتے ہیں اور بس۔

یہ وہ اشکال ہے جو ایمان اور عقل کے تقابلی جائزہ اور ان کے باہمی تعلق کی نوعیت کے تعین کا متقاضی ہے۔ اسی کتاب میں ''بور فی فلفہ'' کے باب میں چونکہ اس موضوع پر سیر حاصل بحث موجود ہے لہٰذا ہم کوشش کریں گے کہ کسی غیر ضروری تکرار سے اجتناب کریں۔ یہاں ضرورت اس بات کی ہے کہ لفظ'' خیب'' کا وسیع ترمفہوم معلوم کیا جائے۔

اوّلاً واضح رہے کہ عدم علم سے عدم شے لازم نہیں آتا۔ ممکن ہے کچھ اشیاء پردہ نخیب میں موجود ہوں اور بعد میں کسی وقت انسانی تحقیق یا الہام الهی کے سبب سے عالم غیب سے عالم شہود میں آ جائیں۔

''غیب'' کالفظ اپنے وسیع تر معنوں میں ان تمام اشیاء کیلئے استعال ہوتا ہے جو بصارت یا ساعت کی رسائی سے باہر ہیں۔اسی طرح اس میں وہ سب اشیاء بھی شامل ہیں جوحواس خمسہ کی حدود سے باہر ہوں۔اس پہلو سے ہم''غیب'' سے مرادوہ عالم بھی لے سکتے ہیں جوانسان کے حواس خمسہ کی رسائی سے باہر ہیں۔اس زمرہ سے تعلق رکھنے والی چیزیں ضروری نہیں کہ ہمیشہ ہی حواس خمسہ کی رسائی سے باہر ہوں بلکہ ان کا انسانی پہنچ سے باہر رہنا ایک محدود مدت کیلئے ہوتا ہے۔

محسوس اشیاء کی تمام مخفی خصوصیات خواہ وہ ماضی سے متعلق ہوں یا حال یا مستقبل سے،
علم غیب ہی کے زمرہ میں آتی ہیں۔ بالفاظ دیگر ہم سے ان باتوں پر ایمان رکھنے کا تقاضا کیا
جاتا ہے جن کا اگر چہ ایک معینہ مدت تک علم تو حاصل نہیں کیا جاسکتا لیکن وجو دضر ور رکھتی ہیں اور
کسی اور وقت پر ظاہر ہو جاتی ہیں۔ ایسے ایمان کو اندھا اعتقاد قر ار نہیں دیا جاسکتا۔ قر آن کریم
مومنوں سے ہرگز کسی ایسی بات پر ایمان لانے کا تقاضا نہیں کرتا جوقطعی دلائل پر بنی نہ ہو۔ پس
د نغیب' کے لفظ کا اطلاق انہی اشیاء پر ہوتا ہے جن تک عقل ودائش، دلائل اور استخر اجی منطق کے
توسط سے رسائی ممکن ہو۔ یہ امر قابل ذکر ہے کہ اس تعریف کی روسے اگر چہ' غیب' حواس خمسہ کی
براہ راست بہنے سے باہر ہے تا ہم اس کی تصدیق بھی کی جاسکتی ہے۔ اس مدل قر آئی موقف کی
انسانی تجربہ بھی پورے طور پر تائید کرتا ہے۔

کائنات کی بہت ہی مادی صورتوں کا براہ راست معائنہ ممکن نہیں۔ان کے وجود اور مادی خواص کاعلم منطقی استدلال سے ممکن ہے یا پھرا یسے جدید ترین حساس برقی آلات کے ذریعہ سے جو انہیں بالواسطہ انسانی حواس کے دائرہ میں لاسکتے ہیں۔ آخر نیوٹر بینوز (Neutrinos) اور انہیں بالواسطہ انسانی حواس کے دائرہ میں لاسکتے ہیں۔ آخر نیوٹر بینوز (Anti-Neutrinos) میں اینٹی نیوٹر بینوز (Anti-Bosons) کیا ہیں؟ مادہ (Anti-Bosons) کے ہیں؟ ان سوالات فرق کیا ہے؟ باسنز (Bosons) اور اینٹی باسنز (Anti-Bosons) کے جوابات کسی بھی قسم کے براہ راست مشاہدہ سے ممکن نہیں۔اس کے باوجود بیان دیکھی دنیا ایک مسلمہ حقیقت ہے۔ یہاں یہ بات یا در کھنی چا ہئے کہ زندگی کی اصل حقیقت ذہن ہے جود ماغ کے کہیدوٹر کے ذریعہ حواس خمسہ سے موصول شدہ تمام بیغامات کی تشریح کرتا ہے۔ ذہن سے مرادد ماغ نہیں بلکہ بید ماغ سے بالا اور وسیع تر حقیقت ہے جو کمل پراٹر انداز ہوتی ہے۔

ذہن شعور کا بنیا کی مرکز ہے۔ اس میں منطقی استخراج کی جیرت انگیز صلاحیت موجود ہے۔ حقائق اور شواہد کی عدم موجود گی میں ذہن مخض مفروضہ کی بنا پر بھی کام کرسکتا ہے۔ اسی طرح ذہن دماغ میں محفوظ معلومات پرغور وفکر کے ذریعہ بھی اپنا کام جاری رکھسکتا ہے۔ فیصلے ذہن کی سطح پر ہی ہوتے ہیں جبکہ دماغ محض معلومات محفوظ کرنے کا ایک ذریعہ ہے۔ مزید برآں ذہن 'لا انتہا''اور ''ابدیّت' جیسے غیر مادی تصورات پرغور کرنے کی صلاحیت بھی رکھتا ہے۔ نیز علت ومعلول کے نظاہر نا قابل حل معمہ کوحل کرنے کی کوشش بھی کرتا ہے۔ کسی بھی چیز کا آغاز کیسے ہوا۔ آغاز سے پہلے نظاہر نا قابل حل معمہ کوحل کرنے کی کوشش بھی کرتا ہے۔ کسی بھی چیز کا آغاز کیسے ہوا۔ آغاز سے پہلے کیا تھا۔ کیا تمام اسباب کا محرک کوئی پہلا سبب تھا؟ اگر تھا تو کیا وہ زندہ اور ذی شعور تھا یا مردہ اور بیشعور؟ اس قسم کے سوالات کا منطقی جواب جو ذہن میں آسکتا ہے یہی ہے کہ وہ سبب ہرگز مردہ اور بے شعور نہیں ہوسکتا۔

پھر میسوال کہ آیا موت زندگی کوتخلیق کرسکتی ہے اور بے شعوری سے شعور جنم لے سکتا ہے؟

میر ایسے مضامین ہیں جن کا کھوج دماغ نہیں صرف ذہن لگا سکتا ہے۔ لہذا بعض اوقات تو ذہن مفروضوں کے ذریعہ غیب کے وجود کوتسلیم کر لیتا ہے اور بعض اوقات دستیاب معلومات کی جانچ پڑتال کے ذریعہ منطقی نتائج اخذ کرتا ہے۔ ذہن ہمارے اردگر دموجود شعاعوں اور اہروں کا تصور تو کرسکتا ہے لیکن انسان ان شعاعوں کوحواس خمسہ یعنی بصارت یا ساعت یا ذاکتہ یا شامتہ یا

لامسہ سے براہ راست محسوں نہیں کرسکتا۔البتہ انہیں ریڈیواورٹیلیویژن کے ذریعہ سن اور دیکھ سکتا ہے اور وہ بھی اس صورت میں جبکہ لہروں کو قابل سماعت اور قابل بصارت بنا دیا جائے۔ان لہروں کو بالآخر آوازوں اور جیتی جاگئی تصویروں میں ڈھالنے کی طاقت بھی ذہن ہی کو حاصل ہے۔ ذہن میں ابھرنے والے نقوش فقط ٹیلیویژن کی سکرین تک ہی محدود نہیں ہوتے بلکہ اس سے کہیں وسیع تر میں ابھرنے والے نقوش فقط ٹیلیویژن کی سکرین تک ہی محدود نہیں ہوتے بلکہ اس سے کہیں وسیع تر ہوا کرتے ہیں۔ ایک ظاہری نظارہ کو بامعنی بنانے کیلئے انسانی ذہن اپنی طرف سے اس میں کئی ان دیکھے مطالب شامل کر لیتا ہے۔

ندکورہ بالا ذرائع کے علاوہ وتی بھی'' غیب'' کے پوشیدہ حقائق تک رسائی کا ایک ذریعہ ہے۔اس طرح انسانی ذہن جوتمام تا ثرات کی آخری قیام گاہ ہے نظام محسوسات اور وجی دونوں ہی کے ذریعہ اثرات قبول کرتا ہے۔ یہ دونوں علیحدہ علیحدہ یا مل جل کرکام کرتے ہیں۔ مثلاً حواس کے ذریعہ موس ہونے والی اشیاء کا عرفان وجی کی مدد سے بہتر طور پر ہوسکتا ہے کیونکہ وجی انسانی قوئی کو جل بخشتی ہے اور ذہن کو اس قابل بناتی ہے کہ اعضائے حس کے ذریعہ موصول ہونے والے پیغامات کی زیادہ صحیح اور واضح تا ویل کر سکے۔اسی طرح دوسری طرف ملہم اپنے حواس اور یا دواشت کی مدد سے وجی کے پیغام کو بہتر طور پر ہمجھنے کے قابل ہوجا تا ہے۔ گووی کے بغیر بھی انسان کیلئے اپنی حدود ہیں۔خدا کاعلم زمان و مکان کی حدود سے باہر جانا ناممکن نہیں لیکن ذہن کی بھی اپنی حدود ہیں۔خدا کاعلم زمان و مکان کی حدود سے بالا ہے لیکن انسان کا نہیں۔لہذا وہ تمام علوم جو انسانی استعدادوں کی رسائی سے باہر ہیں خدا کے ذن سے وجی کے ذریعہ حاصل کئے جاسکتے ہیں۔جیسا کہ قر آن کریم فرما تا ہے:

فَلَا يُظْهِرُ عَلَى غَيْبِهَ آحَدًا ﴿ إِلَّا مَنِ ارْتَضَى مِنْ رَّسُولٍ (الجن:27:72-28)

ترجمہ: پس وہ کسی کواپنے غیب پرغلبہ عطانہیں کرتا بجزا پنے برگزیدہ رسول کے۔
واضح رہے کہ مؤخر الذکر آبت اس امکان کور دنہیں کرتی کہ کوئی غیر نبی بھی رویائے صادقہ،
کشوف یا الہامات کے ذریعیہ 'فیب' کاعلم حاصل کر سکے۔البتہ اس امکان کا ردضرور کیا گیا ہے
کہ پنجمبروں کے علاوہ کوئی اور مخض اللہ تعالی کے علم غیب کے کسی بھی شعبہ پرعبور حاصل کر لے۔
یہاں جس اصول پرزور دیا گیا ہے وہ بیہ ہے کہ انبیاء کے علاوہ جن لوگوں کو پیلم عطا کیا جاتا ہے خواہ

بذر بعیدالہام ہی کیوں نہ ہوصراحت ،قطعیت اور کمال کے اعتبار سے بہرحال اس علم کا مقابلہ نہیں کر سکتا جوانبیاءکو دیا جاتا ہے۔

یے علم لدنی جو دراصل انبیاء کوعطا ہوتا ہے عموماً عالم روحانی اور عالم عقبی سے متعلق ہوتا ہے۔
ہر چند کہ وی الہی دنیوی علوم کے متعدد شعبوں کا بھی احاطہ کرتی ہے لیکن محض اس غرض سے کہ اس
کے ذریعہ خدائے علیم کے وجود اور انبیاء کی صدافت پر مومنوں کا ایمان مضبوط ہو۔ دنیوی علوم کی
شخفیق میں انسان کو بالعموم میآزادی دی گئی ہے کہ وہ وجی کی مدد کے بغیر ہی ''غیب'' کاعلم حاصل کر
لے۔ تا ہم قرآن کریم اس تصور کور دفر ما تا ہے کہ انسان خدا کے اذن اور تا ئید کے بغیر اس کے علم کا
کے جیسا کہ اللہ تعالی فر ما تا ہے:

وَلَا يُحِيُّطُونَ بِشَيًّا مِّنْ عِلْمِهِ إِلَّا بِمَاشَآءَ

(البقرة 256:2)

ترجمه: اوروه اس کے علم کا کچھ بھی احاطہٰ ہیں کر سکتے مگر جتناوہ چاہے۔

پیغام واضح ہے کہ انسان کی''غیب' تک رسائی اسی حد تک ممکن ہے جس حد تک خدا اجازت دے۔ اس سے یہ نتیجہ بھی نکاتا ہے کہ وہ علمی تحقیق اور تفتیش جسے عرف عام میں سیکولریا د نیوی قرار دیا جاتا ہے وہ گلیے سیکولرنہیں ہے۔ امر واقعہ یہ ہے کہ ہر نئے دور میں علم کا نیا باب الہی منصوبہ اور ارادہ کے ماتحت ہی کھلتا ہے۔ اس کی مزید تائید مندرجہ ذیل آیت سے ہوتی ہے:

وَإِنْ مِّنْ شَيْعً إِلَّا عِنْدَنَا خَزَآ بِنُهُ وَمَا نُنَزِّلُهُ اِلَّا بِقَدَرٍ مَّعُلُوْمٍ @ (المجر 22:15)

ترجمہ: اورکوئی چیز نہیں مگر ہمارے پاس اُس کے خزانے ہیں اور ہم اُسے ناز ل نہیں کرتے مگر ایک معلوم اندازے کے مطابق۔

اس آیت کے ذریعہ جونہایت حسین پیغام ارشاد ہوا ہے وہ یہ ہے کہ غیب کی کوئی حدّ ونہایت نہیں۔ بایں ہمہ انسان کو ہمیشہ ہی اس تک رسائی کی اجازت بھی دی جاتی ہے کیکن بیرسائی اس معین حد تک عطا ہوتی ہے جو اللہ تعالیٰ کے علم میں زمانہ کی ضرورتوں اور تقاضوں کے مطابق ہو۔ یوں''غیب''کی قرآنی اصطلاح کسی صورت میں بھی اندھے اعتقاد کی حوصلہ افزائی نہیں کرتی بلکہ

اس کے برعکس مسلسل تحقیق کوفروغ دیتی ہے اور انسان کو بیاحساس دلاتی ہے کہ جو پچھ بھی اسے معلوم ہے وہ دراصل غیر معلوم کا نہایت ہی قلیل حصہ ہے۔ اور چونکہ اسرارِ فطرت کا سمندر بے کنار ہے لہٰذا تلاش علم کا سفر بھی مسلسل جاری رہنا جا ہئے۔

معقول فیصلہ کرنے کیلئے انسانی عقل کو دو ہی قتم کے ذرائع یا وسائل میسر ہیں۔ اوّل subjective یعنی معرض حقائق۔ لہذا اگر فیصلہ کرنے والے کی دیانت شک وشبہ سے بالا بھی ہوت بھی بعض دیگرعوامل کی موجودگی میں جواس کے اختیار میں نہیں اس سے غلط فیصلے بھی صادر ہو سکتے ہیں۔ غلط معلومات، غلط فہمی، دھو کہ دہی یا اعلیٰ زہنی صلاحیتوں کے نہ ہونے کی وجہ سے انسان کے فیصلوں پر منفی اثر پڑسکتا ہے۔ علاوہ ازیں عام طور پر پائے جانے والے نقط ُ نظر میں اختلاف کے باعث بھی مشاہدات مختلف ہو سکتے ہیں۔ ان نمام اندیشوں کے باوجوداس سے انکار نہیں کیا جاسکتا کہ ہر زمانہ میں عقل نے انسان کی رہنمائی ہمشہ تاریکی کے ادوار سے نسبتار وشنی کے ادوار کی طرف ہی کی ہے۔

کیا قرآن کریم کے اس دعوئی کویقینی طور پرسچا خابت کیا جاسکتا ہے کہ خداجس پر چاہے غیب کے بعض پہلوظا ہر فرما دے؟ کیا ایک منکر کو یہ یقین ولا یا جاسکتا ہے کہ ''ایمان بالغیب' محض ایک فریب اور خوش فہمی نہیں بلکہ اس کی بنیا دا یک حقیقت پر قائم ہے اور اسے معقولی طور پر خابت کیا جاسکتا ہے؟ ان سوالوں کے جواب مسلّمہ حقائق اور سائنسی شوا ہدکے ذریعہ پیش کرنا ضروری ہوں گے۔ دراصل اس کتاب کے لکھنے کی اصل غرض بھی یہی ہے۔ چنا نچہ آئندہ ابواب میں قاری کو بکٹر ت اس بات کے ثبوت ملیں گے کہ الہا م الہی واقعۃ انتقال علم کا ایک قابل اعتاد ذریعہ ہے۔ بکٹر ت اس بات کے ثبوت ملیں گے کہ الہا م الہی واقعۃ انتقال علم کا ایک قابل اعتاد ذریعہ ہے۔ اس میں سورۃ الجرکی آئیت 22 کے مضمون کے مطابق انسانی علم کا افق مسلسل وسعت پذیر ہے اور اس میں ہر لیحہ اضافہ ہور ہا ہے۔ نتیجہ علم کی ایک نہ بجھنے والی پیاس بھڑک اٹھتی ہے۔ اس میں بیک وقت امیداور افتخار کا ایک پیغام بھی ہے اور کم مائیگی اور بجز کا درس بھی۔

کم مائیگی ان معنوں میں کہ انسان کا بیاحساس مسلسل بڑھتا چلاجا تا ہے کہ اس کاعلم اس کی اعلم اس کی است کس قدرقلیل ہے۔ جیسے ایک لا محدودا فق پر ایک نقطہ بلکہ اس سے بھی کم ممکن ہے کہ ہمارا آج کاعلم ایک ہزارسال قبل کے مقابلہ میں کروڑوں گنا زیادہ ہو۔ اسی طرح بیہ بھی ممکن

ہے کہ آج سے ایک ہزار سال بعد کے انسان کاعلم موجودہ علم سے اربوں گنا زیادہ ہو۔اس کے باوجودوہ علم خدا کے لامحدود علم کی نسبت بے حقیقت ہی ہوگا۔

جوں جوں دریافت کے اس سفر کی رفتار بڑھتی ہے ہیا حساس بھی بڑھتا چلا جاتا ہے کہ ہمارے حواس خسمہ کی بینج تو انتہائی محدود ہے۔ حیات اور صوت وصدا کی ایک وسیع کا نئات ہمارے محسوسات کی بینج سے باہر ہے۔ اگراسے محسوس کرنے کی صلاحیت کو بڑھایا جاسکا تو ہم بہت سے نئے رنگ و کیصنے اور نئی آوازیں سننے کے قابل ہو سکتے۔ اس طرح جو رنگ اور روپ ہمیں دکھائی دیتے ہیں وہی رنگ بعض دوسرے جانوروں کو مختلف دکھائی دیتے ہیں۔ مادی دنیا کے مناظر، رگوں کا احساس، خوشبو، بد بواور ذاکقہ بیرسب مختلف جانوروں کو مختلف طور پرمحسوس ہوتے ہیں۔ گویا ہر محسوس حقیقت ایک نبہتی حقیقت بن جاتی ہے۔ لیکن اس توقع کے باوجود حیوانات کی وسیع دنیا کی محسوس حقیقت ایک نبہتی تا۔ اس کے برعکس احساسات میں تنوع سے زندگی ارتقا پذیر رہتی کارکردگی میں کوئی فرق نہیں آتا۔ اس کے برعکس احساسات میں تنوع سے زندگی ارتقا پذیر رہتی مطابق ہے۔ انسان کے مقابلہ میں Squid کی بصارت ان سب کی مخصوص ضروریات کے عین مطابق ہے۔ انسان کے مقابلہ میں Squid کی بھاکھی کی بصارت ان سب کی مخصوص ضروریات کے عین شکلوں میں ہی دیکھتے ہیں کیونکہ ان کی بقا کیلئے ضروری ہے کہ بیاشیاء ان کواپئی اصل حالت سے مطابق ہے۔ انسان کی دیکھتے کی صلاحیت مختلف ہے۔ لیکن انسانی آئکھی محدود محدود ذہیں رہیں بلکہ جدید الیکٹرانگ آلات کی مدد سے انسان کی دیکھتے کی صلاحیت مار کئی عرف کی محدود انتہائی جمرت آئینز حدتک ترقی کر چی ہے۔

جب گیلیلیو (1600ء) نے اپنی ابتدائی دور بین سے کا ئنات کا مشاہدہ کیا تو وہ اپنی ایجاد پر بہت خوش ہوا اور بڑے فخر سے بیا علان کیا کہ اس نے انسان کے مشاہدہ کی طاقت کوسو گنا بڑھا دیا ہے۔اسے کیا معلوم تھا کہ متنقبل قریب میں انسان کو اس کے مقابلہ میں کروڑوں گنا وسیع کا ئنات کا مشاہدہ کرنا تھا۔ وہ اپنی دریافتوں اور ایجادات کوصرف ماضی کے حوالہ سے دیکھ رہا تھا۔ بیشک انسان کا اپنی کا میابیوں پر فخر کتنا عارضی ہوتا ہے!

اس بات کا شوت گیلیلیو کی زندگی کے آخری ایام سے ملتا ہے جب وہ بینائی کی نعمت سے محروم ہو چکا تھا۔ وہ اپنے غم واندوہ کا اظہار ایک عزیز دوست کے نام خط میں یوں کرتا ہے کہ

کا ئنات کے افق کواپنے زعم میں سوگنا وسیع کر کے دکھانے والا ، دوربین کا موجد خوداپنی ذات میں محدود ہوکررہ گیاہے۔

اس محرومی کااس کے دل پر بہت بوجھ تھا جس کی وجہ سے اس کی زندگی نا قابل بر داشت حد تک تلخ ہوکررہ گئی تھی۔اس کی بے بسی کا بیرتلخ اظہار ہمیں''غیب'' کے ایک اور پہلو کی طرف توجہ دلاتا ہے کہ اگر کیلیلیو نابینا ہونے سے قبل ہی پیدائشی طور پر بینائی سے محروم ہوتا تو وہ تصور ہی نہ کر سکتا که زمین کےعلاوہ بھی کا ئنات کا وجود ہےاور نہ ہی وہ روشنی اور تاریکی میں فرق کرسکتا۔اسے زیادہ سے زیادہ شنید کے مطابق روشنی کے وجود کا کیچھلم ہوتا بھی تو صرف مبہم سا۔ اگر چہوہ رنگوں اور روشنی کے وجود کی براہ راست اور ذاتی طور پر تصدیق تو نہ کر سکتا لیکن محض ایک سنی سنائی بات قرار دے کراہے ردبھی نہیں کرسکتا تھا۔ یہ مثال صرف ایک مخصوص تناظر میں اطلاق پاتی ہے۔ یہاں ہم ایک ایسے نابینا کی مشکل کا تصور کررہے ہیں جو بینا ؤں کے درمیان گھر ا ہواہے جن کی وجہ سے اسے کچھ نہ کچھ سہولت تو حاصل ہے جس پر وہ اپنے یقین کی عمارت استوار کرسکتا ہے۔اس کے برعکس ایک ایسے معاشرہ کا تصور کریں جس کے تمام افراد ہی اندھے ہوں۔ کیا انہیں مجھی روشنی اور قوتِ بصارت پریفین ہوسکتا ہے؟ یقیناً نہیں۔اندھوں کو آئکھوں والوں کی ضرورت ہے جن کی مددسے وہ ان اشیاء کے وجود کا ادراک کرسکیں جوان کے اپنے حیطۂ ادراک سے باہر ہیں۔اس مقام یرخوب ثابت کیا جاسکتاہے کہ حصول علم کے جسمانی ذرائع پر وحی کوئس قدر فوقیت حاصل ہے۔ انسان خواہ کتنا ہی دانا کیوں نہ ہوایئے حواس کی حدود سے باہز ہیں جاسکتا۔البتہ بعض اور حواس کی موجود گی کے امکان کوبھی رزنہیں کیا جاسکتا۔صرف اللہ تعالیٰ ہی ہے جوانسان کوان حقائق سے آگاہ کرسکتا ہے جواس کی طاقت سے ماوراء ہوں۔

آخرت کی جوتصور کشی قرآن کریم نے کی ہے اس کا تعلق ہو بہو''غیب'' کی ان وسعتوں سے ہے جن کا ذکر مندرجہ بالاسطور میں کیا گیا ہے۔اس صورت حال کے شمن میں انسان کی بے بی کے حوالہ سے قرآن کریم نے ایک نہایت خوبصورت محاورہ متعارف کرایا ہے۔ چنانچے قرآن کریم اس بے بی کا ذکر یوں کرتا ہے۔'' اے انسان! مجھے کیونکر سمجھایا جائے کہ آخرت کیا ہے۔'' اے انسان! مجھے کیونکر سمجھایا جائے کہ آخرت کیا ہے۔'' اس کی چند مزید مثالیس درج ذیل ہیں۔

وَمَا آدُرُىكَ مَا يَوُمُ الدِّيْنِ فَيُ أَنَّهُ مَا آدُرُىكَ مَا يَوْمُ الدِّيْنِ فَيُ وَمَا آدُرُىكَ مَا يَوْمُ الدِّيْنِ فَيُ

ترجمہ: اور تجھے کیا بتائے کہ جزا سزا کا دن کیا ہے۔ پھر تجھے کیا بتائے کہ جزا سزا کادن کیا ہے۔

ترجمہ: لازماً واقع ہونے والی۔لازماً واقع ہونے والی کیا ہے؟ اور تجھے کیا سمجھائے کہلازماً واقع ہونے والی کیا ہے؟

سَأُصْلِيُهِ سَقَرَ ۞ وَمَاۤ اَدْرُىكَ مَاسَقَرُ ۞ (المدثر 27:74-28)

ترجمہ: میں بھینا سے سُوّ میں ڈالوں گا۔اور جُھے کیا سمجھائے کہ سُوّ کیا ہے؟

واقعہ بیہ ہے کہ بید دشواری خداتعالیٰ کونہیں، انسان کولاحق ہے جس کے حواس کی رسائی بہت محدود ہے۔ مثال کے طور پر جب کوئی انسان پانچ میں سے دوحواس سے محروم ہوتو وہ کسی بھی شے کی صفات کو محسوس نہیں کر سکے گا۔ مثلاً بہرا آ واز کی حقیقت کو بہجھ ہی نہیں سکتا اور نابینا بینائی کے تصور سے قاصر ہے ۔لیکن سن سکنے اور د کیھ سکنے والے ان لوگوں کو اپنے تجربات کی روشنی میں ایک حد تک پچھ نہ پچھ سمجھانے کی کوشش ضرور کرتے ہیں جو ان صلاحیتوں سے محروم ہیں۔ اسی طرح جب قرآن کریم انسان کو آخرت کے بارہ میں متنبہ کرتا ہے کہ اس کی حقیقت انسانی فہم سے بالا ہے تو انسان کی قلتِ فہم کی نشاند ہی مقصود ہے نہ کہ خدائی بیان کی کمزوری۔ اس میں بیاشارہ صفحر ہے کہ آخرت میں ہمارا آخرت میں ہمارے حواس میں بعض نئے حواس کا اضافہ بھی ہوگا۔ آخرت کے بارہ میں ہمارا موجودہ علم زیادہ سے زیادہ ویسا ہی ہے جسیا کہ سی نابینا کا روشنی کے بارہ میں ۔ پس اے انسان!

ہمارے حواس میں اضافہ کی صورت میں دنیوی زندگی کے تجربات کے حوالہ سے ہماری سوچ یکسر بدل جائے گی۔ ہمارا خیال ہے کہ ہم محبت کی کیفیت کو جانتے ہیں نیز یہ کہ ہم رنج کی

حقیقت سے بھی بخوبی آشنا ہیں۔لیکن انسان بیسوج کرکانپ اٹھتا ہے کہ جب آخرت میں محبت کی ماہیت اور رنج کی اصلیت اس پر کھلے گی تو وہ کیسی ہوگی؟ چنا نچ قر آن کریم جنت کی واضح تصویر کشی کے باوجود ہمیں یا د دلاتا ہے کہ نہ کسی آئھ نے اسے دیکھا ہے اور نہ کسی کان نے بھی ویسا سنا۔اس طرح جہنم کے بارہ میں واضح بیان کے باوجود قر آن کریم بیکہتا ہے کہ 'اے انسان! مخھے کیسے سمجھایا جائے کہ جہنم کی آگ کیا ہے؟' انسان جس قدر' فیب' کے مضمون پر غور کرتا ہے اسی قدر شخصایا جائے کہ جہنم کی آگ کیا ہے؟' انسان جس قدر' فیات کے انکشاف کیلئے انسان ہمیشہ وہی کا فیاج میں۔حقیقت بیہ ہے کہ خفی حقائق کے انکشاف کیلئے انسان ہمیشہ وہی کا اندر رہتے ہوئے بھی جو کچھ ہم محسوس کر سکتے ہیں اس سے کہیں زیادہ ہم سے خفی ہے۔''ایمان اندر رہتے ہوئے بھی مورد ہیں اس سے کہیں زیادہ ہم سے خفی ہے۔''ایمان بالغیب' سے جو بھی مرادلیں اس سے ہرگز بیمراد نہیں کہ سرے سے بچھ موجود ہی نہیں۔ یہ کہنا کہ بچھ بالغیب' سے جو بھی مرادلیں اس سے ہرگز بیمراد نہیں کہ سرے سے بچھ موجود نہیں گویا''ایمان بالغیب'' کی نفی ہے۔

تحقیق کے لامتنائی سفر میں یہ آیت مونین کیلئے ایک رہنما بن جاتی ہے۔ان کیلئے نہ تو کوئی خلا ہے نہ عدم ۔ فقط پردے ہیں جوعلم کے خزائن پر سے اٹھنے کو تیار ہیں۔ہم اپنے علم پر کتنے ہی نازاں کیوں نہ ہوں علم گل سے اسے اتنی نسبت بھی نہیں جتنی رائی کو پہاڑ سے ہے۔زمین پرموجود پہاڑی سلسلے تو لامحدود نہیں ۔ لیکن علم کے جن پہاڑی سلسلوں کا ذکر یہاں چل رہا ہے وہ ازلی ابدی وسعتوں میں تھیلے ہوئے ہیں جن کی نہ تو ابتدا ہے نہ ہی انتہا۔

اس اعلان سے کسی تحقیق کرنے والے کی حوصلہ شکنی مقصود نہیں۔ ہاں اس میں یہ پیغام ضرور مضمر ہے کہ انسان جوعلم بظاہرا پی کاوش سے حاصل کرتا ہے دراصل اس کے پس پردہ خدا تعالیٰ کا اذن اور فضل کار فر ما ہوتا ہے۔ اللہ تعالیٰ ہی ہے جس کے اذن اور مرضی کے بغیر کوئی بھی انسانی جبتو اور کوشش بار آور نہیں ہوسکتی۔ حصولِ علم کی انسانی کوشش مناسب حد تک اور مناسب وقت پر اس وقت کا میاب ہوتی ہے جب یہ کوشش تخلیق کے الہی منصوبہ کے حسبِ حال ہو۔ اگر چہ مادی تحقیق کے میدان میں ترقی کیلئے وحی کی براہ راست ضرورت نہیں ہوتی تا ہم اللہ تعالیٰ کے اذن اور منظوری کی مہر اس پر ثبت ضرور ہوتی ہے۔ خدا تعالیٰ کی طرف سے ودیعت کردہ حواس خمسہ کی جو

استعدادیں انسان کوعطا ہوئی ہیں اور انہیں اپنے فائدہ کیلئے استعال کرنے کی جوتو فیق اسے حاصل ہے، وہ دراصل خدا کے فضل ہی سے ہے تا کہ وہ علم حاصل کرنے کے قابل ہو سکے۔

خالقِ گل نے ہی کا ئنات کے ظاہری اور مخفی خواص کو انسان کیلئے مسخر کیا ہے اور خدا تعالیٰ کو انسان کی تخلیق سے بھی پہلے اس کی آئندہ روحانی، مادی، علمی، اقتصادی اور تدنی ترقی کیلئے درکار ضرور بات کاعلم تھا:

وَسَخَّرَ لَكُمْ مَّا فِى الشَّمُوٰتِ وَمَا فِى الْأَرْضِ جَمِيْعًا مِّنْهُ ۗ إِنَّ فِى ذٰلِكَ لَا يُتٍ لِّقَوْمٍ يَّتَفَكَّرُوْنَ ۞

(الجاثيه 14:45)

ترجمہ: اور جو بھی آسانوں میں اور زمین میں ہے اس میں سے سب اس نے تمہارے لئے مسخر کردیا۔ اس میں غور وفکر کرنے والوں کیلئے یقیناً کھلے کھلے نشانات ہیں۔

بے حدونہایت تحقیق کی اتنی جیرت انگیز حوصلہ افزائی کا اس سے بہتر اظہار تصور میں بھی نہیں آسکتا۔ اس میں یہی پیغام مضمر ہے کہ جو بچھانسان دریافت کرے گاوہ اس کی خدمت کیلئے ہوگا۔ بات یہیں ختم نہیں ہو جاتی۔ مندرجہ ذیل آیت صرف نظر آنے والے زمین اور آسمان کی بات ہی نہیں کرتی بلکہ اس چیز کا ذکر بھی کرتی ہے جو زمین اور آسمان کے درمیان موجود خلا کو پُر کرنے والی ہے اور اسے بھی انسان کیلئے مفید قر اردیتی ہے۔ قر آن کریم نے یہ جیرت انگیز انکشاف چودہ سو سال قبل ہی کر دیا تھا۔ اس میں واضح پیغام یہ ہے کہ ستاروں کے درمیان بظاہر نظر آنے والا خلا فی الحقیقت خلائمیں بلکہ مادہ کی ایک ایسی قسم سے پُر ہے۔ سی کا انسان کو علم نہیں:

وَمَا خَلَقْنَا السَّمُوتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَّا لِلْابِالْحَقِّ (الحدر 15:86)

ترجمہ: اورہم نے آسانوں اورزمین کواور جو کچھان کے درمیان ہے نہیں پیدا کیا گرحق کے ساتھ۔ زمین اور آسان کے درمیان کیا چیز موجود ہے اور وہ کس طرح انسان کے کام آسکتی ہے؟ ان سوالوں کا جواب ابھی تک نہیں مل سکا۔ یہاں قرآن کریم ایسی وسعقوں کا ذکر کررہا ہے جوانسانی تضور کی پہنچ سے باہر ہیں۔مکن ہے یہاں تاریک مادہ کی طرف اشارہ ہویا کوئی ایسی شے مراد ہو

جس کا فی الحال ہمیں کوئی انداز ہنہیں۔قرآن کریم کا پیچیرت انگیز انکشاف اس طرف بھی اشارہ کر رہاہے کہ ایک دن انسان اس آیت میں مذکور مخفی حقائق سے بھی فائدہ اٹھا سکے گا۔

کرہ ارض کا محیط فقط بچیس ہزار میل ہے۔لین قرآن کریم جس کا کنات کا ذکر کر رہا ہے اس کا ایک سرے سے دوسرے سرے تک کا فاصلہ 18 سے 20 ارب نوری سال ہے اوراس میں حیرت انگیز رفتار کے ساتھ مسلسل اضافہ ہورہا ہے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ اگر ایک خلانورد آج سے کا کنات کے ایک سرے سے اپنے سفر کا آغاز روشنی کی رفتار یعنی 186,000 میل فی سینڈ سے کر ہے تو وہ آج سے انداز آ 18 سے 20 ارب سال کے بعد کا کنات کے دوسرے سرے تک اس صورت میں پہنچ سکے گا کہ کا کنات جو ل کی توں رہے، جو واقعۃ نہیں ہے۔ اس موقع پر قرآن کریم کے اس اعلان پرغور کرنا چا ہے کہ کا کنات کی اس عظیم وسعت میں ذرہ برابر بھی خلانہیں۔ایک انچ تو کیا ، ایک ملی میٹریا نینومیٹر کے برابر بھی خلانہیں۔

زیرنظر آیت کا ایک اور اہم پہلوبھی قابل غور ہے کہ خدائے علیم بغیر کسی تحقیقی وسلہ کے امورغیب ظاہر فرما سکتا ہے۔ سائنسی تحقیق کے ذریعہ دریافت ہونے والے فطرت کے رازوں کا مقدس کتابوں میں ذکر اس بات کا قوی ثبوت ہے کہ کا ئنات کا ایک علیم اور بزرگ و برتر خالق موجود ہے۔ اور وہی ہے جسے حاضر اور غائب دونوں دنیاؤں کا کامل علم حاصل ہے۔ (عالم الغیب والمشہادة)۔

وی کی مدد سے حاصل ہونے والاعلم تحقیق کے ذریعہ حاصل شدہ علم سے بہت مختلف ہوتا ہے۔ آسانی صحائف سائنسی مضمون کا بیان اتفا قا نہیں ہوتے۔ لہذاان میں کسی سائنسی مضمون کا بیان اتفا قا نہیں ہوتا۔ ان کا اصل مقصد ایک مشتر ک منبع کی طرف رہنمائی کر کے بیٹا بت کرنا ہوتا ہے کہ مادی اور روحانی کا نئات ایک ہی خالق کی تخلیق ہیں۔ یا در ہے کہ بانی اسلام علیقی جن پرقر آن کریم نازل ہوا خودائمی تھے اور اُئی معاشرہ میں پیدا ہوئے تھے۔ آپ علیقی کی پیدائش اور پرورش ایک ایسے خطہ میں ہوئی جس کی مشرقی سرحد پر کسری اور مغربی سرحد پر روم کی سلطنت واقع تھی۔ صحرائے عرب جس میں ہر طرف تاریکی اور جہالت کا دور دورہ تھا ان دو عظیم سلطنتوں کے درمیان واقع تھا۔ کیا بیا امر غیر معمولی نہیں کہ چھٹی صدی عیسوی میں اس خطہ میں ایک ایسا شخص پیدا

ہوجو کا ئنات کی ان وسعتوں اور رازوں کا اتنی وضاحت سے ذکر کرے جن کی اہمیت اور معانی اب کہیں جاکر کھلنے گئے ہیں۔ یہ کس قد رنا قابل یفین بات ہے کہ کوئی شخص ان امور کا ذکر کرے جو اس وقت کے دنیا بھر کے بڑے سے بڑے اہل علم کے وہم و گمان میں بھی نہ ہوں یہاں تک کہ بیسویں صدی کی سائنسی شخفیق بالآخر اسی اتنی (صلی الله علیہ وسلم) کوسچا تھم رائے۔ آپ علیہ کا یہ وعویٰ کتنا سچا ہے کہ آپ علیہ کو جو علم بھی حاصل ہوا وہ آپ علیہ کی اپنی کوشش سے نہیں بلکہ ایک اعلیٰ علیم ، ازلی ابدی اور حکمتِ کا ملہ کے سرچشمہ سے حاصل ہوا۔

اسی سے متاثر ہو کر مشہور فرانسیسی مصنف ڈاکٹر موریس بوکالے Dr. Maurice میں تعجب کا اظہار کرتا Bucaille) بنی کتاب The Bible, the Quran and Science ہیں تعجب کا اظہار کرتا ہے۔ اس نے بائیل اور قرآن سے علمی مواد اکٹھا کر کے غیر جانبداری کے ساتھ سائنسی حقائق کی کسوٹی پر پر کھا۔ اسے یہ تو قع نہ تھی کہ تحقیق کے ہر مرحلہ پر قرآن کریم کا ہربیان ہی سچا ثابت ہوگا۔ اس کی پہلی تحقیق ربورٹ 1976ء میں فرانسیسی زبان میں شائع ہوئی لیکن قرآن کریم کا کوئی ایک بیان بھی اسے بیسویں صدی کی سائنسی معلومات سے متن قض دکھائی نہ دیا۔

اس جگہ ٹورانٹو یو نیورٹی کے شعبۂ طِب کے سربراہ اور معروف کینیڈین ماہر علم الاعضاء کیتھ ایل مور (Keith L. Moore) کا ذکر بھی مناسب ہوگا جنہوں نے قرآن اور Embryology) کا ذکر بھی مناسب ہوگا جنہوں نے قرآن اور کیم صلی اللہ علیہ وسلم کے موضوع پر تفصیلی تحقیق کی ہے۔ 2.3 قرآن کریم کے ساتھ ساتھ وہ رسول کریم صلی اللہ علیہ وسلم کی احادیث کا حوالہ بھی دیتے ہیں اور اپنی اس تحقیق کے نتائج کی بنا پر وہ وجی قرآن کی جرأت کے ساتھ کھل کر تقید بیں۔

یہاں اس امر کا جائزہ لینا بھی ضروری ہے کہ ہم کس حد تک مقدس کتب اور سائنسی علوم کے مواز نہ سے حاصل شدہ نتائج پر اعتماد کر سکتے ہیں۔ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ انسان کی فکری صلاحیتوں کو جلاملتی رہتی ہے اور یوں اس کی آگہی کا افق وسیع سے وسیع تر ہوتا چلا جاتا ہے۔ چنا نچہ انسان کا ادراک مشقلاً بدلتا رہتا ہے۔ پھر کیونکر کسی بھی دور کے سائنسی نظریات پر انحصار کیا جا سکتا ہے۔ مثلاً قوانین فطرت کے بارہ میں بھی جنہیں متفقہ طور پر آفاقی اور اٹل سمجھا جاتا ہے مینہیں کہا جا سکتا کہ ہردور کے فلسفی اور سائنسدان انہیں ایسا ہی خیال کرتے رہے ہیں۔ چنانچہ اس پس منظر میں جا سکتا کہ ہردور کے فلسفی اور سائنسدان انہیں ایسا ہی خیال کرتے رہے ہیں۔ چنانچہ اس پس منظر میں

کیا آج کی سائنسی تحقیق قرآن کریم کے مقابل پراپنی سا کھنہیں کھوٹیٹھتی؟ کیا کوئی شخص ان قوانین کی حتمیت پر مکمل انحصار کرسکتا ہے؟ کیا یہ کہنا درست نہ ہوگا کہ کل کی سائنسی تحقیق آج کے مسلّمہ سائنسی اصولوں کو کی نظرنہیں کھہرائے گی؟

اس طرح کے سوالات کا پیدا ہوناکسی حد تک درست بھی ہے کیونکہ ضروری نہیں کہ ماضی کے سب کے سب تصورات یکسر تبدیل ہو جائیں۔ حقائق الاشیاء کے بارہ میں بیثار نظریات ایسے ہیں جن سے متعلق انسانی سوچ وفت گزرنے کے ساتھ ساتھ بدلتے بدلتے بالآخرایک مقام پر آ کرٹہر جاتی ہے۔فطرت کے متعدد قوانین ایک بار کلیہ کے طور پرتسلیم کئے جانے کے بعد پھر بھی اعتراض کا نشانہ ہیں ہے۔معمولی ترامیم تو ہوتی رہیں لیکن عمومی طور پران کی تفہیم میں کوئی تبدیلی نہیں آئی یہاں تک کہ اب ان کی صحت ثابت کرنے کیلئے مزید کسی پیچیدہ فلسفیانہ یا سائنسی بحث وتمحیص کی ضرورت نہیں رہی۔ بے شک وقت کے ساتھ ساتھ یانی ، آگ ، ہوااور مٹی کے بعض خواص بہتر طور پر سمجھ میں آتے رہے ہیں لیکن ان کے بنیادی خواص میں کوئی تبدیلی واقع نہیں ہوئی۔آ گ اب بھی پہلے کی طرح جلاتی اور پانی اب بھی اسے بجھا تا ہے۔ یہ ایسے حقائق ہیں جو ہر زمانہ میں مسلم رہے ہیں۔کوئی صاحب فراست بھی یہ پیشگوئی نہیں کرسکتا کہ ایک دن یانی آگ کے شعلوں کو بھڑ کانے کا سبب بنے گالیکن الہامی پیشگوئیاں انسانی علم کے مقابل پر فی الواقعہ بہت مختلف ہوتی ہیں۔مثلاً ماضی میں سوائے نبی کے کوئی بھی یہ پیشگوئی نہیں کرسکتا تھا کہ ایک دن آئے گا جب یانی میں آگ لگے گی۔اس کو کہتے ہیں پیشگوئی۔لیکن سوڈیم کے خواص دریافت ہونے کے بعد تو کسی کواس پیشگوئی کور د کرنے کی جرأت نہ ہوسکی ۔ سوڈ یم کے ان خواص کی دریافت کے بعداب بیخواص بھی فطرت کے غیرمبدّ ل قوانین کے زمرہ میں شامل ہو گئے ہیں۔اب کوئی پیشبہ نہیں کرسکتا کہ شاید آئندہ کسی وقت یانی کے اندرسوڈیم کوآ گ نہ پکڑ سکے۔اگرانسان اینے ماحول کا بغور جائزہ لے تو وہ بیدد کیچے کر جیران رہ جائے گا کہاس کے علم کا کتنا حصہ غیرمبدّ ل حقائق کے طوریر قبول کیا جاچکا ہے۔

یمی اصول انسانی حواس پر صادق آتا ہے۔ اگر حواس کا دائرہ وسیع ہوبھی جائے تب بھی شیریں اور تلخ، لذیذ اور بدمزہ، سرداورگرم، شوراور خاموثی، سکون اور بےسکونی، اذبیت اور لذّت

اوراس طرح کے دیگراحساسات جوغیر مبدّل ہوا کرتے ہیں۔ان میں ایک تھہراؤ ہے،استقرار ہے جسے یقین کی پہلی منزل قرار دیا جاسکتا ہے۔ یقین کی اگلی منزل سائنسی تحقیق سے متعلق ہے۔ ہم دیکھتے ہیں کہ یہاں بھی سائنسدانوں میں گئی ایسے امور پر کامل اتفاق ہے جنہیں وہ حقیقتِ ثابتہ قرار دیتے ہیں۔مثلاً پانی کی کیمیائی ترکیب پر کوئی دوآرا نہیں۔ یہ کوئی نہیں کہے گا کہ مرورِ زمانہ کے ساتھ یانی کا فارمولا کی بجائے 305 ہوجائے گا۔

ظاہر ہے کہ اشیاء سے متعلق انسانی ادراک میں توسیج اور تبدیلی کے امکانات کی بھی حدود ہوا کرتی ہیں۔ متحکم ہو جانے کے بعد دورا فقادہ ذیلی امور میں معمولی ردّوبدل کی گنجائش کے باوصف سائنسی علوم کا ڈھانچہ مستقل ہو جاتا ہے۔ ایٹم کا ایٹم سے اور مالیکیول کا مالیکیول سے ملاپ اور پیم کہ ان کے باہمی اتصال میں کو نسے کمز وراورکون سے مضبوط ہیں اور پیمراس علم کی بنا پر نئے کیمیائی مادے کیسے بنائے جاسکتے ہیں؟ بیتمام اموراب بخوبی سمجھے جاچکے ہیں۔ نت نئی معلومات کی وجہ سے مادہ کے مسلمہ خواص میں کوئی تبدیلی واقع نہیں ہوتی۔ سائنس کے مسلمہ اور بنیادی اصولوں سے ٹکرائے بغیر تحقیق کے میدان میں انسانی علم ترقی کرتا رہتا ہے۔ اس سے یہ بات بھی کھل کرسا منے آجاتی ہے کہ اگر کسی آسانی صحیفہ کے بیان کا ان مسلمہ سائنسی حقائق کی روشنی میں جائزہ لیا جائے جن کی صدافت عرصہ دراز سے مسلم چلی آر بھی ہوتو یقیناً ایسے بیان کی سچائی ثابت ہوجائے گی۔

بعض امور محض اس لئے بقینی طور پر صحیح تسلیم نہیں کئے جاتے کہ مرورِ زمانہ نے انہیں سچا ثابت کر دیا ہے بلکہ اس لئے کہ ان کو ہر جگہ اور ہر وقت عملاً سچّا ثابت کیا جا سکتا ہے۔ وہ تمام طبعی قوانین جنہیں تجربہ گا ہوں میں ٹیسٹ کرنے کے بعد درست ثابت کیا جا سکے، اسی زمرہ میں داخل ہیں۔ جب ہم روحانی دعاوی کی صدافت کا سائنسی تحقیق کے حوالہ سے ذکر کرتے ہیں تو ہماری مراد دراصل اسی نوعیت کے مسلّمہ حقائق ہی ہوا کرتے ہیں۔

اس وضاحت کی روشنی میں قرآنی وحی ہمیشہ ہی تھی ثابت ہوئی ہے۔ ظاہر ہے کہ سچائی ایک مرتبہ تھی ثابت ہو جائے تو اسے بھی حجٹلا یا نہیں جا سکتا۔ عالم غیب سے عالم شہود کی طرف رہنمائی کرنے میں قرآن کریم کا کردار حیرت انگیز ہے جس کا تفصیلی ذکرآئندہ ابواب میں کیا جائے گا۔

فی الحال ہم اس عمومی بحث کی طرف لوٹتے ہیں جس کا تعلق انسان کی عملی وسعت اور ان مراحل سے ہے جن سے گزر کر کوئی بھی نیا خیال ایک مسلمہ حقیقت کا روپ دھار لیتا ہے۔غیب سے ابھرنے والا کوئی بھی تصور ہمیشہ عقل کے پیانہ اور تجربہ کے معیار پر جانچا جاتا ہے۔ لمبے عرصہ تک اس امتحان سے گزرنے کے بعد ہی اسے مسلمہ سےائی کا درجہ دیا جا سکتا ہے۔

انسانی تجربہ کے ہر دائرہ میں بلااستناء یہی آفاقی اصول کارفر ما ہے۔ ہم یہاں ہیگل (Hegel) کی Theses اور Anti-theses جیسی فلسفیانہ اصطلاحوں کا ذکر نہیں کررہے بلکہ روز مرہ کے عام فہم انسانی تجربات، تاثرات اور احساسات کا ذکر کررہے ہیں۔ ارتقا کی طرح یہ بھی ایک مسلسل عمل ہے۔ حقائق کا یہ ذخیرہ انسانی علم کو بتدریج بڑھا تا اور مادہ کے بارہ میں اس کے فہم کو ترق دیتا چلا جاتا ہے۔ اسی طریق پر شبہات معقولیت کا رنگ اختیار کرتے ہیں، معقولیت امکان میں بدل جاتی ہے اور امکانات حقائق میں ڈھل جاتے ہیں۔ اس طرح اگر انسانی علم کے حاصل کردہ نتائج دی الہی کے مطابق ہوجا ئیں تو اس کی سچائی پر مزید شبہات کی گئجائش نہیں رہتی۔ ماسل کردہ نتائج دی الہی کے مطابق ہوجا ئیں تو اس کی سچائی پر مزید شبہات کی گئجائش نہیں رہتی۔ بیان کرنے میں خودکو کسی ایک زمانہ تک محدود نہیں رکھتا۔ وہ کمال صراحت کے ساتھ تمام زمانوں پر اس طرح حاوی ہے کہ ماضی، حال اور مستقبل میں کوئی تمیز باقی نہیں رہتی ۔ کا نئات کی پیدائش جیسے مستقبل بعید میں کا نئات کا صفحہ ہوں۔ اسی طرح مستقبل بعید میں کا نئات کا صفحہ ہوں۔ اسی طرح مستقبل بعید میں کا نئات کا صفحہ ہوں۔ اسی طرح اس کوقت بیواقعہ ہور ہا ہو۔ قرآن کریم میں اس انداز سے مذکور ہے گویانز ولی قرآن کے وقت بیواقعہ ہور ہا ہو۔

اسی طرح نہایت صراحت کے ساتھ زندگی کی ابتداء اور انجام کا ذکر بھی ملتا ہے۔ قرآن کریم انسانی ترقی کی منزل بدمنزل تاریخ کوجس وضاحت سے بیان کرتا ہے اس سے صاف پید چلتا ہے کہ قرآن کریم اس بصیر ہستی کی طرف سے نازل ہوا ہے جس کی نظر بیک وقت ازل اور ابدکی دونوں انتہاؤں پر ہے۔اور یہی ہماری اس کتاب کا مقصد ہے۔

اس مضمون پر مزیدغور کرنے سے قبل ہم قاری کی توجہ اِس امر کی طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں کہ وجی اللہ قرآنِ کریم کی تصدیق تو

بعد میں ہونے والی سائنسی، معاشرتی اور سیاسی ترقی سے بھی ہوئی ہے۔ تمام الہامی حقائق میں سے سب سے بدیہی اور اعلی قتم کو 'البیّنه' کہتے ہیں۔اس موضوع کا جائزہ ہم اگلے باب میں لیں گے۔

حوالهجات

- 1. BUCAILLE, M. (1979) The Bible, The Qur'an and Science. BB Books & Books, Lahore.
- 2. MOORE, K. L., PERSAUD T.V.N. (1993) The Developing Human: Clinically Oriented Embryology. 5th ed., W.B. Saunders Company, Philadelphia.
- 3. MOORE, K.L. (1986) A Scientists Interpretation of References to Embryology in the Holy Quran. Journal Islamic Medical Association of the United States and Canada. 19:15-16

البیّنه: ایک بیّن اصول القیّمه: دائمی تعلیم

البیّنۃ ایک قرآنی اصطلاح ہے جوالی بیّن سچائی پردلالت کرتی ہے جس کی چک آکھوں کو خیرہ کردے گویا سورج طلوع ہو گیا ہواور رات کے اندھیرے حجے ٹے ہوں۔ تمام انبیاء کوجن کے ساتھ روشنی کے ایک نئے دور کا آغاز ہوتا ہے البیّنۃ عطاکی جاتی ہے۔ اس کا تعلق صرف اسلام کے آغاز ہی سے نہیں ہے بلکہ تمام آسانی فدا ہب کے آغاز سے ہے۔ ہر پنیمبر جو معاشرہ میں انقلاب بریا کردیا کرتا ہے البیّنۃ کا مجسم ظہور ہوتا ہے اور اس کا پیش روجی۔

فِيْهَا كُتُبُّ قَيِّمَةً ۞ (البيّنه 4:98)

ترجمه: ان میں قائم رہنے والی اور قائم رکھنے والی تعلیمات تھیں۔

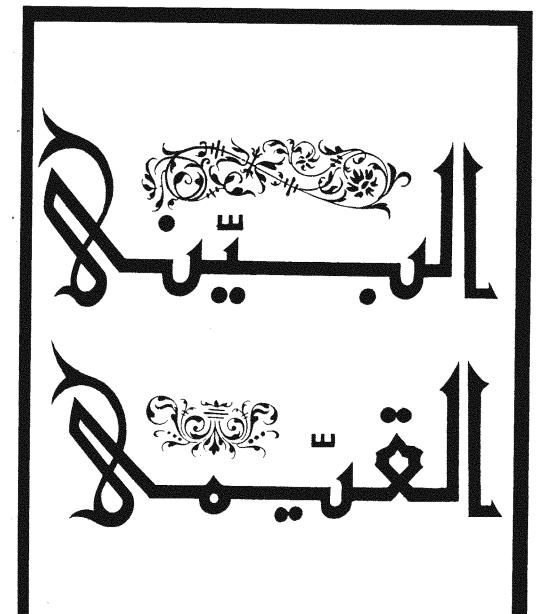
الے قیدہ: یہ ایک اور اصطلاح ہے جس سے مرادکسی نبی کی وہ تعلیمات ہیں جو تمام نداہب میں مرکزی حیثیت رکھتی ہیں۔ ان میں ایک الیمی سرمدی کیفیت ہے جو ہر تبدیلی سے متزہ ہے۔
سورۃ البیّنۃ کے مطابق تمام نبی بنیادی طور پرایک ہی پیغام لے کرآتے ہیں۔ اس کا مطلب سے ہی کہ خدا تعالیٰ کے اوّلین مرسل حضرت آ دم علیہ السلام اور دیگر انبیاء مقام نبوت کے لحاظ سے برابر ہیں۔ الے قیدہ تمام مذاہب کو ایک لڑی میں پروئے رکھنے والے دھا گے کی حیثیت رکھتی ہے۔ اس اعلان کے مطابق خدا تعالیٰ کے پہلے نبی حضرت آ دم علیہ السلام اور آخری صاحب شریعت نبی اعلان کے مطابق خدا تعالیٰ کے پہلے نبی حضرت آ دم علیہ السلام اور آخری صاحب شریعت نبی حضرت اقدس مجمد صطفیٰ علیہ ہے۔ ہی جو نبیادی تعلیمات ایک ہی ہوئی جا ہمیں۔ اس مشابہت کے باوجود ابتدائی مذاہب اور بعد کے ترقی یافتہ مذاہب کے مابین نمایاں فرق بھی ہوسکتا ہے۔ بنیادی طور پر قریب تر ہونے کے باوجود تفاصیل میں نمایاں فرق ارتقائی عمل کی ایک پیچیدہ خصوصیت ہے۔ طور پر قریب تر ہونے کے باوجود تفاصیل میں نمایاں فرق ارتقائی عمل کی ایک پیچیدہ خصوصیت ہوں، مثلاً ممالیہ کی اصطلاح گرم خون والے تمام جانوروں کیلئے جور پر ٹرھی کم ٹری جیسے اعضاء رکھتے ہوں، مثلاً ممالیہ کی اصطلاح گرم خون والے تمام جانوروں کیلئے جور پر ٹرھی کم ٹری جیسے اعضاء رکھتے ہوں،

254 البيّنة ، القيّمة

استعال ہوتی ہے۔ بھیڑیں انسانوں سے اور بلیاں بندروں سے بہت مختلف ہونے کے باوجود ممالیہ جانوروں کے ایک ہی گروہ سے تعلق رکھتی ہیں۔ پس اسی طرح سے جوں جوں فداہب ارتقا کی منازل طے کرتے جاتے ہیں وہ نئے ناموں سے پہچانے جاتے ہیں۔ مگر بنیادی طور پران میں کوئی فرق نہیں ہوتا۔القیّمة انہیں آپس میں باندھے رکھتی ہے۔

جیسا کہ بیان ہو چکاہے البیّنۃ سے مراد محض نبی کی لائی ہوئی صداقت ہی نہیں بلکہ اس کا ذاتی کردار بھی ہے۔ نبی کی صدافت اتنی ظاہروباہر ہوتی ہے کہ جس معاشرہ میں وہ پلا بڑھا ہووہ متفقه طور براس کی سیائی کی گواہی دیتا ہے۔لیکن البیّے نے بہیں تک محدود نہیں بلکہ جب نبی کی صداقت کی آسانی نشانات مزید تائید کر دیتے ہیں تو معاشرہ کے پاس انکار کا کوئی جائز عذر باقی نہیں رہتا۔ یہ امر کسی مرسل کے منجانب اللہ ہونے کا ایک نا قابل تر دید ثبوت ہوتا ہے۔لیکن ستم ظریفی یہ ہے کہ یہی ثبوت بالآخرالٹا شدید مخالفت اور ایذاد ہی کا باعث بن جاتا ہے۔مخالفت کی اس آگ کو بھڑ کانے میں رجعت پینداور متشدد مذہبی حلقے بطور خاص پیش پیش ہوتے ہیں۔وہ اس الہی فرستادہ کواس لئے رد کر دیتے ہیں کہ انہیں ایک صبح نو کے آثار دکھائی دے رہے ہوتے ہیں جس کے غلبہ کی صورت میں بیخبرعوام پران کی بالا دستی ختم ہونے کا خطرہ پیدا ہوجا تا ہے اور اس طرح ان کا پرانا اور فرسودہ مذہبی نظام ملیامیٹ ہوتا نظر آتا ہے۔ بیروہ مکنہ خطرہ ہے جس سے انہیں بحثیت مجموعی اپنی بقا خطرہ میں دکھائی دیتی ہے اور وہ اپنے تمام باہمی اختلافات کو بھول کر ایک متفقه محاذ کھول لیتے ہیں۔ نہ کسی قاعدہ کا احترام باقی رہتا ہے نہ ہی قانون کا۔ جب ان کا بندروں کا سا شور وغوغا اور دھمکیاں کسی نبی کو مرعوب کرنے میں نا کام ہو جاتی ہیں تو بالآخریہ لوگ مایوس ہو کر تشد و براتر آتے ہیں لیکن البیّان کوشکست و بناان کی مجموعی طاقت کے بس میں بھی نہیں ہوتا جس کی کامیابی کا انحصار اس کی اپنی باطنی سیائی پر ہی نہیں بلکہ اس سے کہیں بڑھ کر خدا تعالیٰ کی تائيدونفرت پر ہوا كرتاہے۔اس طرح تقدير كي مددسے البيّنة زمان ومكان كي حدودكو ياركرتي ہوئی ہمیشہ ایک ارفع سچائی کے طور پر ظاہر ہوتی ہے۔ البیّنۃ کے دائیں طرف زندگی ہے اور بائیں طرف تباہی۔

البيّنة نه تومطلق سيائي كے باره ميں اٹھائے جانے والے فلسفيانه مباحث كى ذيل ميں آتى



ہاور نہ ہی بعد کے ادوار میں بتدریج ارتقا پانے والے پختہ خیالات سے اسے کوئی مماثلت ہے۔ آغاز کار ہی سے الہام اللی کے فیل اسے آئکھوں کوخیرہ کردینے والی ایک چیک عطاکی جاتی ہے۔

البیّان اور روحانی ارتقا کوسلسل آگے بڑھا تار ہتا ہے۔ اس میں جمود بھی نہیں ہوتا بلکہ زیادہ تریہ ارتقا کے غالب اصولوں سے ملتا جلتا ہے۔ تمام پیغمبرانہ تحریکیں البیّنة ہی سے کلتی ہیں۔

اس لفظ کے مصدر کے بنیادی معنی ہیں فرق کرنا اور امتیاز کرنا۔ البیّنة معنوی اعتبار سے ایک اور قرآنی اصطلاح ''البیان'' کے ساتھ بھی مشترک ہے۔

''البیان' ایسی گفتگو کو کہتے ہیں جو دومفاہیم میں فرق کرنے اور انسانی خیالات کے معین اظہار کی صلاحیت رکھتی ہو۔ یا در کھنا چاہئے کہ قرآن کریم کے مطابق البیّنة کی طرح''البیان' کا ماخذ بھی الہام ہے جیسا کہ مندرجہ ذیل آیات میں مذکور ہے:

خَلَقَ الْإِنْسَانَ أَنْ عَلَّمَهُ الْبَيَانَ ۞ (الرحسْن4:5-5)

ترجمہ:(اس نے)انسان کو پیدا کیا۔اسے بیان سکھایا۔

کلام کرنے کی صلاحیت انسان کوخداتعالی نے عطافر مائی ہے۔جس سے لامحالہ یہ نتیجہ نکاتا ہے کہ انسان کو جوزبان سب سے پہلے سکھائی گئی تھی وہ خداتعالی نے خود سکھائی تھی۔اس لئے اس وضاحت کی روشنی میں انسان کی قوت گویائی کا معمہ بآسانی حل ہوجا تا ہے۔قوت گویائی انسان کو عالم حیوانات سے اتنا ممتاز کر دیت ہے کہ محض نظریۂ ارتقا سے اس کی تشریح نہیں ہوسکتی خواہ اس کی کتنی بھی کھینچا تانی کیوں نہ کی جائے۔

اس طرح سے ''البیان' یعنی کلام کرنے کی صلاحیت خداتعالی کی طرف سے ایک انعام کھرتی ہے۔

پس''البیان''اورالبیّنة کا ماخذایک ہی ہے اور دونوں قریباً ہم معنی اصطلاحات ہیں تا ہم اس مما ثلت کے باوجود دونوں میں ایک خاص فرق بھی ہے۔'البیان' کا تعلق لفظی اظہار سے ہے۔ جبکہ البیّنة کوصرف لفظی اظہار تک ہی محدود نہیں کیا جاسکتا۔ بعض اوقات اس کا اظہار الفاظ میں 256 العيّنة ، القيّمة

ہوتا ہے اور بھی بغیر الفاظ کے۔البیّنة کا پیخاموش اظہار نصف النہار کے سورج کی طرح ہوتا ہے جس میں تمام دائمی الہی تعلیمات چمک رہی ہوتی ہیں۔ چنانچہ ایک طرف تو پیاللہ تعالی سے قوت حاصل کرتی ہے اور دوسری طرف ان لوگوں کو جواس پر انحصار کرتے ہیں تقویت بہم پہنچاتی ہے۔

السقیّمة کی اصطلاح کا اطلاق الیی تمام بنیا دی تعلیمات پر ہوتا ہے جو حتمی اور پائیدار ہونے کی صفت سے متصف ہوں۔اس مقام پر بید دونوں اصطلاحیں ایک ہی دکھائی دیے لگتی ہیں۔اقد ارکی آفاقیت اور مطلقیت ایسی فلسفیانہ اصطلاحیں ہیں جن کو فد ہی اصطلاح میں السقیّمة کہا جاتا ہے۔

لیکن کیا نظریات یا اقد ارحقیقت میں مطلق یا آفاقی کہلا سکتی ہیں؟ اس سوال کا ہمیں سیکولر نقط منظر سے جائزہ لینا ہوگا۔ سائیڈ فلک سوشلزم کے تقریباً تمام بڑے بڑے مفکرین نے خیال اور اقد ارکے مطلق ہونے کو گلیڈ رد کیا ہے۔ کیونکہ ان کے نز دیک مطلقیت مارکس کے نظر بیجد کی مادیت کے ساتھ لگا نہیں کھاتی۔ کو گلیڈ رد کیا ہے۔ کیونکہ ان کا سامنا مادی دنیا کے روزمرہ کے حقائق سے ہوتا ہے تو ان کے ساتھ لگا نہیں کھاتی۔ کو گلیڈ رد کرنے کا کوئی جواز نہیں رہتا۔

دن کے بعدرات اور رات کے بعددن آتا ہے۔ آگ جلاتی اور پانی آگ بجھا تا ہے۔ گرمی سردی اورد کھ سکھ کا احساس، بھوک اور سیری، پیاس اور سیرانی کا تضور اور اسی قتم کے دیگر احساسات اس امر کے مختاج نہیں کہ کوئی سائنسدان ان کی سپائی ثابت کرتا پھرے۔ پس وہ بغیر کسی تغیر اور شک وشبہ کے موجود ہیں اور اس امر کیلئے کسی کی وکالت کی ضرورت نہیں۔ بالکل اسی طرح سے ان کی قطعیت بھی انسانی تفہیم کا جزولا پنفک ہے۔ رات اور دن کا تصور بصارت سے تعلق رکھتا ہے کیکن ان قطعیت بھی انسانی تمہیم کا جزولا پنفک ہے۔ رات اور دن کا تصور بصارت سے تعلق رکھتا ہے کیکن ان مقابلہ وگئ ہو۔ اس سے بیشبہ پیدا ہوتا ہے کہ مقابلہ وگئ ہو۔ اس سے بیشبہ پیدا ہوتا ہے کہ جسے ہم مطلق تصور بمجھر ہے ہیں، کہیں وہ اپنی ذات میں نسبتی تو نہیں۔ شک اور یفین کے درمیان کی مدارج ہیں۔ اس دائرہ میں کسی بھی طرف سفر کیا جا سکتا ہے جس کی سمت کا انحصار مشاہدہ کرنے والے کی قوت بصارت اور روثنی کی موجود گی پر ہے۔ لیکن اس قتم کے شبہات مخصوص اور غیر معمولی حالات کی قوت بسیارت اور روثنی کی موجود گی پر ہے۔ لیکن اس قتم کے شبہات مخصوص اور غیر معمولی حالات سے تعلق رکھتے ہیں۔ انسانی تجربات کے وسعی تناظر میں ان کی حیثیت اتنی معمولی اور نا قابل ذکر ہوا کرتی ہے کہوہ انسان کے عالمگیراور مسلمہ تجربہ کی حقیقت کو تبدیل نہیں کر سکتے۔

علاوہ ازیں محض ان ابتدائی تصورات کی بدولت ہی انسان یقین کے مرتبہ تک نہیں جا پہنچا بلکہ کئی اورامور کو بھی حتمی قرار دیا جاسکتا ہے باوجوداس کے کہوہ اِن سے کہیں زیادہ پیجیدہ اورالجھے ہوئے ہیں۔طبیعیات اور کیمیا کی آج کی ترقی یافتہ معلومات اسی قشم سے تعلق رکھتی ہیں۔اس میں کوئی شکنہیں کہ بیعلوم ترقی پذیر ہیں مگر بالعموم ان کی ترقی انسان کے سابقہ تجربات سے ٹکرائے بغیر جاری ہے۔ تبدیلی اگر کہیں ہے تو وہ فروعی نوعیت کی ہے۔ بے یقینی کاعضر ثابت شدہ حقائق پر اثر اندازنہیں ہوتا۔اس کا اثر تحقیق کے مخصوص دائروں تک ہی محدود ہوتا ہے۔اس لئے بلاتر ددیہ تتيجه اخذكيا جاسكتا ہے كه كم ازكم سيكولرنقط ُ نظر ہے انسانی تجربه میں قطعیت كا تصور نہ صرف موجود ہے بلکہ یقیناً بیا یک ترقی پذیر مل ہے۔ لیکن اعتقاد اور ایمان کے معاملہ میں اس قتم کے دعویٰ کا کوئی جواز نہیں۔ عام اہل ایمان کیلئے حقیقت اور وہم کے درمیان امتیاز اگر ناممکن نہیں تو مشکل ضرور ہے۔ کیونکہ وہ بچپین ہی سے اپنے عقیدہ کے گہوارہ میں پرورش پاتے ہیں اورخوداس نظام کا ایک جزولا ینفک بن چکے ہوتے ہیں۔ان میں سے معدودے چند جن کی اس ذہنی ستی اور بے ہوشی کی نیند سے آئکھ کھل جاتی ہے انہیں اپنے اپنے عقیدہ سے ہاتھ دھونے پڑتے ہیں جس کا اظہار وہ عوام الناس کے سامنے کم ہی کیا کرتے ہیں۔وہ اس نام نہاد ظاہری چولہ کو بدستور پہنے رکھتے ہیں تا کہ کم از کم ان کی مذہبی شناخت قائم رہ سکے۔ بدشمتی سے ہراس مذہب کا یہی انجام ہوا کرتا ہے جو اعتقادات کی صحت کو پر کھنے کے لئے عقل کے کردار کی نفی کرتا ہے۔ بے یقینی سے یقین اوریقین سے قطعیت کے سفر میں بدشمتی سے بعض فلاسفر قطعیت کے تصور سے ہی منکر ہو بیٹھے ہیں۔ان کے خیال میں کوئی بھی تفہیم ہمہوفت بدلتے ہوئے حالات اور زہنی کیفیات کے زیرا تر قطعی طور پر مطلق نہیں تھہرسکتی۔اگراس منطق کوتشلیم کرلیا جائے تو اس کے سوا کوئی چارہ نہیں رہتا کہ ہر چیز کوامکانی طور پر غلط سمجھ کراس کے وجود سے انکار کر دیا جائے۔ ظاہر ہے کہ اس قتم کے فلسفہ کے نتیجہ میں روز مرہ کی زندگی نتاہ و ہر باد ہوکررہ جائے گی۔مثلاً اگرکسی شخص کوایک عمودی اور بلند و بالا چٹان نظر آرہی ہوتو یہ فیصلہ کیسے کیا جائے گا کہ وہ چٹان حقیقتاً وہاں موجود ہے بھی یانہیں؟ اسی طرح وہ کونسا معیار ہے جس سے بیہ پیتہ چلے کہ ایک مہلک سانپ جوکسی کا راستہ روکے کھڑا ہے وہاں ہے بھی یا نہیں؟ زندگی میں درپیش ایسے تمام خطرات کے وقت بڑے سے بڑا شکّی مزاج بھی عام انسانی البيّنة ، القيّمة

تجربہ کا فیصلہ ہی تسلیم کر لے گا۔ یہی وہ عام مشترک انسانی تجربات ہیں جوقطعیت کی جانب مسلسل گامزن ہیں۔ کسی بھی مخصوص زمانہ کا تجزیہ بیہ بتا تا ہے کہ بیانسانی تجربات ہر دور میں تسلیم کئے گئے ہیں۔ اس کوا گرقطعیت کی بجائے امکان کہہ لیس تو یا درہے کہ بیامکان ہی ہے جس کے ہاتھ میں انسانی تقدیر کی باگ ڈورہے۔ کسی بھی بظاہر نظر آنے والی حقیقت کا انکار محض اس بنا پڑ ہیں کیا جاسکتا کہ کہیں بیہ مستقبل میں غلط ثابت نہ ہوجائے۔

اس کے باوجودانسانی علم کےارتقائی سفر میں اکثر تصورات یقیناً اس حد تک پنجتگی حاصل کر لیتے ہیں کہان میں نہ تو تغیر و تبدل کا امکان باقی رہ جاتا ہے نہ کسی شک وشبہ کا۔اسی طرح بہت سے طبیعی اور کیمیاوی قوانین بعینہ اسی طرح سے کام کرتے رہتے ہیں جس طرح سے انہیں آغاز کار میں سمجھا گیا تھا۔ ان کی کارکردگی کے کسی حصہ سے ہماری لاعلمی ان کے بارہ میں ہمارے دریافت شدہ علم کوغلط ثابت نہیں کردیا کرتی۔اس حقیقت کے باوجود کہ اجرام فلکی اور ششش ثقل میں نت نئی اور باریک دریافتوں سے ہمارے علم میں بہت گہری تبدیلیاں آچکی ہیں نیوٹن کے قوانین بنیا دی طور پر جوں کے توں ہیں۔ پس اجرام فلکی سے متعلق قوانین حرکت اپنے مخصوص دائرہ کار میں پہلے کی طرح آج بھی قطعی ہیں۔اسی طرح ایٹم کے ذیلی ذرات کے قوانین حرکت بھی اپنے عالم صغیر میں قطعی ہیں۔ پس اجرام فلکی کے عالم بہیر کے قوانین حرکت اور ایٹم کے عالم صغیر کے قوانین حرکت کے مابین نہ کوئی تضاد ہے اور نہ ہی اختلاف۔اگر چہان کا میدان اور دائرہ کارالگ الگ ہے۔انسان اب تک اتنا ہی جان سکا ہے کہ نیوٹن کے قوانین حرکت کا اطلاق صرف کا کنات کے عالم کبیر پر ہوتا ہے۔انسان خواہ سمجھ سکے یا نہ سمجھ سکےان قوانین کی ہر دواقسام قطعی ہیں اور آزادانه طور برکام کررہی ہیں۔ پس مطلق حقیقت محض انسانی ذہن کی پیداوار نہیں بلکہ یہ فی ذاتہ موجود ہے۔

اب ہم قرآن کریم کے اس موقف کی طرف لوٹے ہیں جوعقلیت اورعقلیت کے مذہبی حقائق سے تعلق پر روشنی ڈالتا ہے۔ ہم قاری کی توجہ مندرجہ ذیل آیات قرآنی کی طرف مبذول کراتے ہیں جوخدا تعالی کی تخلیق کردہ کا ئنات میں کسی بھی تضاد کے امکان کو گلیے کردکرتی ہیں:

مَا تَرْى فِى خَلْقِ الرَّحْمٰنِ مِنْ تَفُوْتٍ ۚ فَارْجِعِ الْبَصَرَ ۗ ا

هَلْتَرْى مِنْ فُطُوْدٍ ۞ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَ كَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبُ اِلْيُكَ الْبَصَرُ خَاسِمًّا وَّهُوَ حَسِيْرٌۗ۞

(الملك 4:67)

ترجمہ: تورحمٰن کی تخلیق میں کوئی تضادنہیں دیکھا۔ پس نظر دوڑا۔ کیا تو کوئی رخنہ دیکھ سکتا ہے؟
نظر پھر دوسری مرتبہ دوڑا۔ تیری طرف نظر ناکام لوٹ آئے گی اور وہ تھکی ہاری ہوگی۔
اس کے ساتھ ساتھ قرآن کریم بیداعلان بھی کرتا ہے کہ الہامی کتب میں کوئی تضادنہیں ہوسکتا کیونکہ وہ خداکا قول ہے۔ (83:4,23:21)

خدا کا قول جوایک الہامی سچائی ہے اور خدا کا فعل جو مادی کا ئنات ہے، دونوں میں کامل ہم آہنگی لازمی ہے۔ پس الہام الہی بھی بھی قوانین قدرت سے متصادم نہیں ہوسکتا کیونکہ دونوں کا سرچشمہ ایک ہی حکیم از لی کی ذات ہے۔ تضاد کی یہ مطلق نفی عقلیت کے عالمگیر اصول کا مزید اثبات ہے۔ چنانچہ سائنس کی درست تشریح اور قول خدا وندی باہم متصادم نہیں ہو سکتے۔ لہذا جہال اثبات ہے۔ چنانچہ سائنس کی درست تشریح اور قول خدا وندی باہم متصادم نہیں ہو سکتے۔ لہذا جہال کہ ہیں بھی ان دونوں میں ہم آہنگی پائی جاتی ہے وہاں ان کی سچائی کی قطعیت شک وشبہ سے بالا ہوجاتی ہے۔

اب ہم مٰدکورہ بحث کی روشنی میں منطق اور معقولیت کے حوالہ سے وحیُ قرآنی کا مختلف پہلوؤں سے جائزہ لیں گے۔

قرآن كريم اور كائنات

مزول قرآن کے وقت کا ئنات کی ساخت اور اجرام فلکی کے متحرک یا جامد ہونے کے متعلق انسانی تصور بہت بہم اور قدیم تھا۔ گراب بیرحالت نہیں۔ اب کا ئنات کے متعلق ہماراعلم کافی ترقی کر چکا ہے اور وسیع ہو چکا ہے۔ تخلیق کا ئنات کے متعلق بعض نظریات کی تصدیق ہو چکی ہے۔ اب وہ مسلّمہ حقائق کی حیثیت اختیار کر چکے ہیں جبکہ کچھا ور نظریات پر ابھی تحقیق جاری ہے۔ بینظریہ کہ کا ئنات مسلسل پھیل رہی ہے اب سائنسی حلقوں میں ایک حقیقت کے طور پر تسلیم کیا جا چکا ہے۔ سب سے پہلے ایڈون ہمل (Edwin Hubble) نے 1920 کی دہائی میں بیانکشاف کیا تھا۔ گر اس سے بھی تیرہ سوسال قبل قرآن کریم درج ذیل آیت میں اس کا ذکرواضح طور پر فرما چکا تھا۔

وَالسَّمَاءَ بَنَيْنَهَابِاَيْدٍ قَ إِنَّا لَمُوْسِعُوْنَ ۞ (الذريد 48:51)

ترجمہ: اورہم نے آسان کو ایک خاص قدرت سے بنایا اور یقیناً ہم وسعت دینے والے ہیں۔

یا در ہے کہ ایسی کا کنات کا تصور جو مسلسل پھیلتی چلی جارہی ہو صرف قر آن کریم میں ہی مذکور

ہے۔ کسی اور آسانی صحیفہ میں اس کا دُور کا اشارہ بھی نہیں ملتا۔ سائنسدانوں کے نزدیک بیدریافت

کہ کا کنات مسلسل پھیل رہی ہے، خاص اہمیت کا حامل ہے کیونکہ اس سے انہیں کا کنات کی تخلیق کو سمجھنے میں مدوماتی ہے۔ نیز بیدریافت تخلیق کا کنات کی مرحلہ وار اس طرح وضاحت کرتی ہے جو بگ بینگ (Big Bang) کے نظریہ سے مکمل طور پر ہم آ ہنگ ہے۔ قر آن کریم اس سے بھی آگ بڑھ کر کا کنات کی پیدائش کے آغاز، انجام اور پھر ایک اور آغاز کے مکمل دور کو بیان کرتا ہے۔ قر آن کریم کا کنات کی پیدائش کے پہلے کا جونقشہ پیش کرتا ہے، وہ ہو بہو بگ بینگ کے نظریہ کے مطابق ہے۔

کا کنات کی پیدائش کے پہلے کا جونقشہ پیش کرتا ہے، وہ ہو بہو بگ بینگ کے نظریہ کے مطابق ہے۔

ٱۅؘكَمْ يَرَالَّذِيْنَ كَفَرُ وَّا ٱنَّ السَّمُوتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَثُقًا فَفَتَقُنَّهُمَا ۗ

وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَآءَ كُلَّ شَى َ حَيٍّ اَفَلَا يُؤُمِنُوْنَ ۞ (الانبياء 21:13)

ترجمہ: کیا انہوں نے دیکھانہیں جنہوں نے کفر کیا کہ آسان اور زمین دونوں مضبوطی سے بند شے۔ پھر ہم نے ان کو پھاڑ کرالگ کر دیا اور ہم نے پانی سے ہر زندہ چیز پیدا کی۔ تو کیا وہ ایمان نہیں لائیں گے؟

یہاں معنی خیز بات ہے ہے کہ اس آیت میں بالخصوص غیر مسلموں کو مخاطب کیا گیا ہے۔ شاید اس میں حکمت ہیہ ہے کہ مذکورہ بالا راز سے پردہ غیر مسلموں نے اٹھانا تھا۔ مقصد بیتھا کہ اس طرح بیامرقر آن کریم کی صدافت کا ایک زندہ نشان بن کران کے سامنے آجائے۔

اس آیت کے دوالفاظ یعنی ''رنقا'' (بند کیا گیا ہیولہ) اور ''فتقنا'' (ہم نے اسے پھاڑ کر الگ کر دیا) میں بنیادی پیغام پوشیدہ ہے۔ متندعر بی لغات میں ''رتقاً'' کے دومطالب بیان کئے گئے ہیں اور دونوں ہی اس موضوع سے متعلق ہیں۔ الیک معنی کیجان ہو جانے کے ہیں اور دونوں کو ملا کر بعینہ ایک دوسرے معنی کامل تاریکی کے ہیں۔ یہاں بیدونوں ہی مراد ہوسکتے ہیں اور دونوں کو ملا کر بعینہ ایک بول کا نقشہ ابھرتا ہے۔

بلیک ہول اس وسیع وعریض مادہ کی منفی شکل ہے جواپی ہی کشش ثقل کے دباؤ کے زیراثر سکڑ کراپنامادی وجود کھو بیٹھتا ہے۔ سورج سے تقریباً پندرہ گنا بڑے ستارے جب اپنا دورِ حیات ختم کر چکتے ہیں تو ان سے بلیک ہول کے بننے کا آغاز ہوتا ہے۔ ان ستاروں کی کشش ثقل ان کے وجود کو سیٹر کر چھوٹی سی جگہ پر سمیٹ لیتی ہے۔ اس کشش ثقل کی شدت کی وجہ سے مادہ مزید سکڑ کر سپر نووا (Supernova) کی شکل اختیار کر لیتا ہے۔ اس مرحلہ پر مادہ کے بنیادی ذرات مثلاً مالیول، ایٹم وغیرہ پس کر ایک عجیب قتم کی توانائی میں تبدیل ہوجاتے ہیں۔ زمان و مکان کے اس مرحلہ کھے کو ایونٹ ہورائزن (Event Horizon) یا واقعاتی افتی کا نام دیا گیا ہے۔ اس کی اندرونی کشش ثقل اتنی طاقتور ہوتی ہے کہ ہر چیز کواپی طرف کھنچ لیتی ہے۔ حتیٰ کہ روشنی بھی اس سے باہر کشین جاسکی اور واپس جذب ہوجاتی ہے جس کے نتیجہ میں کمل تاریکی پیدا ہوجاتی ہے۔ اس وجہ شہیں جاسکتی اور واپس جذب ہوجاتی ہے جس کے نتیجہ میں کمل تاریکی پیدا ہوجاتی ہے۔ اس وجہ سے اسے بلیک ہول کہا جا تا ہے۔ ان حقائق سے ذہن خود بخود قرآن کریم میں مذکور لفظ ''رتقا'' کی

طرف متوجہ ہوجا تا ہے۔ جس کا مطلب مکمل تاریکی ہے اور اس کو اصطلاحاً Singularity کہاجا تا ہے جو Event Horizon یا واقعاتی افق سے بھی آ گے کہیں دور واقع ہوتی ہے۔

بلیک ہول ایک بارمعرض وجود میں آ جائے تو یہ بڑی تیزی سے تھلنے لگتا ہے۔ کیونکہ دور دراز کے ستارے اس کی بڑھتی ہوئی کشش ثقل کی وجہ سے اس کی طرف کھنچے چلے آتے ہیں۔ ایک اندازہ کے مطابق ایک بلیک ہول میں موجود مادہ کی مقدار سورج میں موجود مادہ کی مقدار سے دس کروڑ گنا ہو جاتی ہے۔اس کی کشش ثقل کا میدان وسیع ہوتے ہی خلاسے مزید مادہ اس کی طرف اتنی تیز رفتاری سے کھنچتا چلا جاتا ہے کہ اس کی رفتار روشنی کی رفتار کے قریب پہنچ جاتی ہے۔ 1997ء میں پیاندازہ لگایا گیا تھا کہ ہماری کہکشاں میں ایک بلیک ہول میں موجود مادہ کی مقدار سورج میں موجود مادہ کی مقدار سے دولا کھ گنا زیادہ ہے۔بعض اعداد وشار کے مطابق بہت سے بلیک ہول ایسے بھی ہیں جن میں سورج سے تین ارب گنا زیادہ مقدار میں مادہ موجود ہے۔²ان کی کشش ثقل اتنی شدید ہو جاتی ہے کہ بڑے بڑے ستارے بھی اپناراستہ چھوڑ کران کی طرف تھنچتے چلے جاتے ہیں۔ اور بلیک ہول میں غائب ہو جاتے ہیں۔اس طرح 'رتقاً' کاعمل مکمل ہو کر Singularity یااس واحد ہیولہ کی شکل اختیار کر لیتا ہے۔ جو کممل طور پر بند بھی ہے اور تاریک بھی۔ ر ہااس سوال کا جواب کہ بیرکا ئنات کس طرح پیدا ہوئی تھی۔تو اس کے متعلق دو تازہ ترین نظریات بگ بینگ کے نظریہ کی ہی تائید کرتے ہیں۔ ان نظریات کے مطابق یہ کا نات ایک ایس Singularity یا وحدت سے جاری ہوئی جس میں مقید مادہ احیا نک ایک زبردست دھا کہ سے بھٹ کر بھھرنا شروع ہو گیا اور اس طریق پر Event Horizon یا واقعاتی افق کے ذریعہ ایک ٹی کا ئنات کا آغاز ہوا۔جس مرحلہ ہر بلیک ہول کی حد سے روشنی پھوٹنا شروع ہوئی اسے وائٹ ہول (White Hole) کہا جاتا ہے۔ 3,4 ان دونوں میں سے ایک نظریہ کے مطابق میکا تنات ہمیشہ تھیلتی چلی جائے گی جبکہ دوسر نے نظریہ کے مطابق ایک مرحلہ پر پہنچ کر کا ئنات کا پھیلا وَرک جائے گااور کشش تقل اسے اندر کی طرف کھنچنا شروع کر دے گی۔ آخر کارتمام مادہ واپس کھینچ لیا جائے گا اور غالبًا ایک اورعظیم الثان ٰبلیک ہول ٰجنم لے گا۔ یوں معلوم ہوتا ہے کہ قر آن کریم مؤخرالذکر نظریدی تائید کرتاہے۔

کائنات کی تخلیق اوّل کے شمن میں قرآن کریم بڑی وضاحت سے بیان کرتا ہے کہ اس کا ئنات کی تخلیق اوّل کے شمن میں قرآن کریم بڑی وضاحت سے بیان کرتا ہے کہ اس کا کنات کا خاتمہ ایک ہو گا۔ اس طرح کا کنات کی ابتدا اور اس کا اختتام ایک ہی طرز پر ہوگا اور یوں کا کنات کا دائرہ مکمل ہو جائے گا۔ چنانچہ قرآن کریم اعلان کرتا ہے۔

يَوْمَ نَطْوِمَ السَّمَآءَ كَطَيِّ السِّجِلِّ لِلْكُتُبِ (الانبياء105:21)

ترجمہ: جس دن ہم آسان کو لپیٹ دیں گے جیسے دفتر تحریروں کو لپیٹتے ہیں۔
اس آیت کریمہ سے واضح ہوتا ہے کہ کا ئنات ابدی نہیں ہے۔ نیز ایک وقت یہ عالم
بہی کھاتوں کی طرح لپیٹ دیا جائے گا۔ سائنسدان بلیک ہول کا جونقشہ کھینچتے ہیں وہ اسی آیت کے
بیان کردہ نقشہ سے گہری مماثلت رکھتا ہے۔ (ملاحظہ ہوتصورینمبر 1)

جوں جوں خلا سے مادہ بلیک ہول میں گرتا ہے توں توں کشش تقل اور الیکٹر ومگنیلک (Electromagnetic) قوت کی شدت کی وجہ سے دباؤ کے تحت ایک چا در کی صورت اختیار کر لیتا ہے۔ چونکہ بلیک ہول کا مرکز اپنے محور کے گرد گھومتا رہتا ہے اس لئے بیتمام مادہ کوئی نامعلوم صورت اختیار کرنے سے پہلے اس کے گرد لپیٹا جاتا ہے۔
اسی آیت کر بہہ میں آگے چل کر بیان کیا گیا ہے:

كَمَابَدَاْنَاۤ اَوَّلَ خَلْقٍ نُعِيْدُه ٰ وَعُدًاعَلَيْنَا ۗ إِثَّاكُنَّا فُعِلِيُنَ۞ (الانبياء105:21)

ترجمہ: جس طرح ہم نے پہلی تخلیق کا آغاز کیا تھا اس کا اعادہ کریں گے۔ بیدوعدہ ہم پر فرض ہے۔ یقیناً ہم بیر کرزرنے والے ہیں۔

اس آیت میں یہ وعدہ دیا گیا ہے کہ جب کا ئنات ایک بلیک ہول میں گم ہوجائے گی تواس کے بعد ایک نیا آغاز ہوگا۔اللہ تعالیٰ کا ئنات کی از سرنو تخلیق کرے گا جسیا کہ اس نے پہلے کیا تھا۔ بلیک ہول میں گم کا ئنات ایک بار پھر اندھیرے سے باہر آ جائے گی۔اور تخلیق کا یہ مل ایک بار پھر شروع ہوجائے گا۔قر آن کریم کے مطابق کا ئنات کے سکڑنے اور پھیلنے کا عمل ایک جاری عمل ہے۔

تخلیق کے آغاز اور اس کے انجام سے متعلق قرآنی نظریہ بلا شبہ غیر معمولی شان کا حامل ہے۔ اگر عصر حاضر کے کسی اعلیٰ تعلیم یافتہ انسان کو یہ باتیں الہاماً بتائی جاتیں تو یہ بھی کچھ کم تعجب کی بات نہ ہوتی ۔ لیکن یہ د کھے کر انسان ورطر کیرت میں ڈوب جاتا ہے کہ تخلیق کے ہمیشہ دہرائے جانے سے متعلق یہ استے ترقی یافتہ نظریات آج سے چودہ سوسال قبل صحرائے عرب کے اتمی صلی اللہ علیہ والہ وسلم پر بذریعہ وحی منکشف فرمائے گئے تھے۔

اب ہم اجرام فلکی کے ایک اور پہلوکا جائزہ لیتے ہیں جو فلکی ایک اور پہلوکا جائزہ لیتے ہیں جو ان کی خمایاں ان کی حرکت کے بارہ میں ہے۔ اس کی خمایاں

قرآن كريم اوراجرام فلكي

خصوصیت ہے ہے کہ زمین کی حرکت کواس انداز سے بیان کیا گیا ہے کہ اس زمانہ کے مروجہ نظریات سے کوئی بھی تضاد دکھائی نہیں دیتا۔ چنانچہ اس زمانہ میں تمام اہل علم اور دانشوراس بات پر شفق سے کہ زمین ساکن ہے اور سورج، چاند اور دیگر اجرام فلکی اس کے گرد مسلسل گھوم رہے ہیں۔ اس تناظر میں عام قاری کوقر آن کریم میں زمین کی گردش کا ذکر شاید ہی دکھائی دیتالیکن غور سے پڑھنے والے کیلئے پیغام بہت واضح اور صاف تھا۔ اگر قر آن کریم میں زمین کوساکن اور اجرام فلکی کو اس کے گردگردش کرتے ہوئے بیان کیا جاتا تو اگر چہ اس دور کے لوگ اس سے مطمئن ہو جاتے لیکن بعد میں آنے والوں کے نزد یک بین فیلریے قر آن کریم کونازل کرنے والے کی لاعلمی کا شہوت قر ارپاتا اور ساراز ور اس بات پر ہوتا کہ بیکلام کسی اعلی اور علیم وجبیر ہستی کی طرف سے نہیں ہے۔

زمین کی حرکت کو دیگر اجرام فلکی کی حرکت کی نسبت سے من وعن بیان کرنے کی بجائے قرآن کریم اسے یوں بیان کرتا ہے:

> وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَاجَامِدَةً وَّهِى تَمُرُّ مَرَّ السَّهَابِ لَ صُنْعَ اللهِ الَّذِي َٱتُقَنَ كُلَّ شَيْءٍ لَ

(النمل27:89)

ترجمہ: اور تو پہاڑوں کو دیکھتا ہے اس حال میں کہ انہیں ساکن و جامد گمان کرتا ہے حالانکہ وہ بادلوں کی طرح چل رہے ہیں۔(یہ)اللہ کی صنعت ہے جس نے ہر چیز کو مضبوط بنایا۔ اس اعلان سے کہ' یہاڑ مسلسل حرکت میں ہیں' کا زماً یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ زمین بھی ان کے ساتھ گھوم رہی ہے۔ لیکن قرآن کریم کی فصاحت کا بیمال ہے کہ اس وفت کے لوگوں کے تصور میں ہمی بید بات نہیں آسکتی تھی۔ باقی دنیا کی طرح وہ بھی یہی خیال کرتے رہے کہ زمین ساکن ہے اور اسی وجہ سے اسی فلط نظریہ کو چیلنج نہیں کیا گیا۔ اگر اس آیت کے آخری حصہ کو غور سے پڑھا جاتا تو کسی فلط نہی کی گنجائش نہ رہتی کیونکہ اس میں خدا کی صفت خالقیت کو خراج تحسین پیش کیا گیا ہے کہ خالق کا کنات نے سب چیزوں کو اس خوبی سے پیدا کیا ہے کہ انہیں اپنے مقام سے ہٹایا نہیں جاسکتا اور جو چیز اپنے مقام سے ہٹائی نہ جاسکے وہ زمین کوچھوڑ کر اس کے مدار سے باہر نہیں جاسکتی۔ علاوہ ازیں قرآن کریم کی بہت ہی آیات میں پہاڑوں کے متعلق ''رواسی' کا لفظ استعال کیا گیا ہے جس کا مطلب ہے' زمین میں گاڑے ہوئے۔''

خَلَقَ السَّمُوٰتِ بِغَيْرِ عَمَدِتَرَوْنَهَا وَٱلْقَى فِى الْأَرْضِ رَوَاسِى اَنُ تَمِيْدَبِكُمْ وَبَثَّ فِيْهَا مِنْ كُلِّ دَآبَةٍ ۖ وَٱنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءَمَا ۚ فَانْبُتْنَا فِيْهَا مِنْ كُلِّ زَوْجٍ كَرِيْدٍ ۞

(لقمٰن 11:31)

ترجمہ: اس نے آسانوں کو بغیر ایسے ستونوں کے بنایا جنہیں تم دیکھ سکو اور زمین میں پہاڑ بنائے تا کہ تمہیں خوراک مہیا کریں اور اس میں ہرفتم کے چلنے والے جاندار پیدا کئے اور آسان سے ہم نے پائی اتارا اور اس (زمین) میں ہرفتم کے عمدہ جوڑے اگائے۔ وَجَعَلْنَا فِی اَلْاَرْضِ دَوَاسِی اَنْ تَعِیْدَ بِهِمْ سَیْ وَجَعَلْنَا فِیْهَا فِیْ اَلْاَرْضِ دَوَاسِی اَنْ تَعِیْدَ بِهِمْ سُورَ وَجَعَلْنَا فِیْهَا فِیْجَاجًا سُبُلًا لَّعَلِّهُمْ یَهْ تَدُونَ ۞

(الانبياء 32:21)

ترجمہ: اور ہم نے زمین میں پہاڑ بنائے تا کہوہ ان کے لئے غذا فراہم کریں اور ہم نے اس میں کھلے رہتے بنائے تا کہوہ ہدایت پاویں۔

> وَٱلْقَى فِي الْأَرْضِ رَوَاسِيَ آنُ تَمِينُدَ بِكُمْ وَٱنْهُرًا وَسُبُلًا لَّعَلَّكُمْ تَهُتَدُونَ۞

(النحل 16:16)

ترجمہ: اوراس نے زمین میں پہاڑ رکھ دیئے تا کہ تمہارے لئے کھانے کا سامان مہیا کریں اور دریا اور راستے بھی تا کہتم ہدایت یاؤ۔

چنانچ قرآن کریم ایسے عمدہ انداز میں ان حقائق سے پردہ اٹھا تا ہے کہ اس زمانہ کے مروجہ علوم سے تھلم کھلا ٹکراؤ بھی نظر نہیں آتا میمکن ہے کہ بعض لوگ سورۃ نمل کی آیت 89 کو قیامت پر چسپاں کریں لیکن جیسا کہ پہلے واضح کیا جا چکا ہے بیغلط استدلال مندرجہ ذیل وجوہات کی بنا پر قبول نہیں کیا جاسکتا:

1. اس آیت میں حال کا صیغہ استعال کیا گیا ہے۔ نہ کہ ستقبل کا۔ یہاں استعال ہونے والاحرف و و الوحن و اور کے علاوہ جبکہ کے معنوں میں بھی استعال ہوتا ہے۔ چنانچہ اس کا مطلب یہ بنتا ہے کہ تم پہاڑوں کوساکن خیال کرتے ہو جبکہ وہ مسلسل حرکت میں ہیں ، اس لئے آیت کے اس حصہ کو صرف مستقبل پر چسیاں کرنا درست نہیں۔

2. اگر مستقبل میں بھی پہاڑوں کی پرواز مراد ہوتی اورانسان کسی دوسر ہے سیارہ سے ان کا نظارہ کرتا تو انہیں ساکن خیال نہیں کرسکتا تھا کیونکہ وہ اس کونظروں کے سامنے اڑتے نظر آتے۔ اس لئے اس قسم کے ترجمہ کا سوال ہی پیدانہیں ہوتا۔ اس طرح اس آیت کا بیتر جمہ بھی غلط ہوگا کہ اگر چہ آج کا انسان ان پہاڑوں کوساکن خیال کرتا ہے لیکن آئندہ بھی وہ پرواز کرنے لگیں گے۔ اگر آج پہاڑ ساکن ہیں تو انسان ہمیشہ انہیں ساکن ہی دیکھے گا۔ یہاں بیسوال نہیں کہ وہ اپنی سمجھ اگر آج بہاڑ ساکن خیال کرتا ہے اس صورت میں تو قر آن کریم کو یوں ذکر کرنا چاہئے تھا''تم انہیں ساکن جمیع موابق انہیں ساکن خیال کرتا ہے اس صورت میں تو قر آن کریم کو یوں ذکر کرنا چاہئے تھا''تم انہیں ساکن جمیع کے مطابق انہیں ساکن جمیع کے مطابق انہیں ساکن جمیع کہ وہ ہیں لیکن مستقبل میں وہ ساکن نہیں رہیں گے' حالانکہ قر آن کریم ہرگز رہد بیان نہیں کر رہا۔

3. اس آیت کے آخر پر خدا تعالی کی خلیق کی پائیداری کی تعریف کی گئی ہے۔ یہ اس بات کا حتی شوت ہے کہ پہاڑ متحرک ہونے کے باوجود مضبوطی سے گڑے ہوئے ہیں۔ یہ بات قابل ذکر ہے کہ ابتدائی تفاسیر اس آیت کے حقیقی معانی کے متعلق خاموش ہیں جس سے معلوم ہوتا ہے کہ ان مفسرین کے لئے اس کی تشریح بہت مشکل تھی۔

قرآن کریم بیاعلان بھی کرتا ہے کہ تمام اجرام فلکی مسلسل حرکت میں ہیں اوران میں سے کوئی ایک بھی ساکن نہیں ہے۔ چنانچے فرما تا ہے:

> كُلُّ فِيُ فَلَكٍ يَّسْبَحُوُنَ۞ (الانساء 21: 34)

ترجمه: سب(اینے اینے)مدار میں رواں دواں ہیں۔

یہ ہمہ جہت اعلان تمام کا ئنات کا احاطہ کرتا ہے اور ہمارا نظام شمسی بھی اس سے مشتلی نہیں ہے۔ مزید برآں قرآن کریم سے یہ بھی ثابت ہے کہ تمام اجرام فلکی بیضوی مداروں میں گروش کر رہے ہیں۔ نیزیہ کہ یہ تمام اجرام اپنی فنا کے مقررہ وفت کی طرف رواں دواں ہیں۔ مندرجہ ذیل آیات ان موضوعات پر روشنی ڈال رہی ہیں۔

اَللهُ الَّذِی رَفَعَ السَّمُوتِ بِغَیْرِ عَمَدٍ تَرَوْنَهَا ثُمَّ اسْتَوٰی عَلَی اللهُ الَّذِی رَفَعَ السَّمْ اللهٔ الْعَرْشِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ لَمُ كُلُّ يَجْرِی لِأَجَلِ مُّسَتَّی الْعَرْشِ وَسَخَّر الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ لَمُ كُلُّ يَجْرِی لِأَجَلِ مُّسَتَّى الْعَرْشِ وَالْقَمْرِ لِلْقَاعِرَ بِلَقَاعِرَ بِكُمْ تُوقِنُونَ ۞ يَسُدَبِّرُ الْاَمْرَ يُفَصِّلُ اللهٰ الله لَا يَتَ لَعَلَّكُمْ بِلِقَاعِرَ بِكُمْ تُوقِنُونَ ۞ الرعد 3:13)

ترجمہ: اللہ وہ ہے جس نے آسانوں کو بغیرا یسے ستونوں کے بلند کیا جنہیں تم دیکھ سکو۔ پھراس نے عرش پر قرار پکڑااور سورج اور چاند کوخدمت پر مامور کیا۔ ہر چیزایک معین مدت تک کیلئے حرکت میں ہے۔ وہ ہر معاملہ کو تدبیر سے کرتا ہے (اور) اپنے نشانات کو کھول کھول کر بیان کرتا ہے تا کہ تم اپنے رب سے ملاقات کا یقین کرو۔

اَلَهُ تَرَاَتَ اللهَ يُولِجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُولِجُ النَّهَارَ فِي النَّيْلِ وَسَخَّرَ اللَّهَمُسَ وَالْقَمَرَ عُلَّ يَّجْرِئَ اللَّهَ اللَّهَمُسُ وَالْقَمَرَ عُلَّ يَجْرِئَ اللَّهَ المَا تَعْمَلُوْنَ خَبِيرٌ ۞ اللهَ بِمَا تَعْمَلُوْنَ خَبِيرٌ ۞

(لقمان 30:31)

ترجمہ: کیا تو نےغوز نہیں کیا کہ اللہ رات کوون میں داخل کرتا اور دن کورات میں داخل کرتا ہے

اوراس نے سورج اور چاند کومسخر کر دیا ہے۔ ہرایک اپنی مقررہ مدت کی طرف رواں دواں ہے۔ اور (یا در کھو کہ) اللہ اس سے جو کچھتم کرتے ہو ہمیشہ باخبر رہتا ہے۔

ترجمہ: وہ رات کو دن میں داخل کرتا ہے اور دن کو رات میں داخل کرتا ہے اور اس نے سورج اور جے ند کو متخر کیا ہے۔ بیر ایک اپنے مقررہ وقت کی طرف چل رہا ہے۔ بیہ ہے اللہ، تمہارا رب ۔ اسی کی بادشاہت ہے اور جن لوگوں کوتم اس کے سوا پکارتے ہووہ تھجور کی تھطی کی جھلی کے بھی مالک نہیں۔

خَلَقَ الشَّمُوٰتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ ۚ يُكُوِّرُ الَّيْلَ عَلَى النَّهَارِ وَيُكُوِّرُ النَّهَارَ عَلَى النَّهَارِ وَيُكُوِّرُ النَّهَارَ عَلَى النَّهَارَ عَلَى النَّهَارَ عَلَى النَّهَارُ عَلَى اللَّهُ وَ الْعَزِيْزُ الْغَفَّارُ ۞

مُسَمَّى اللهُ هُوَ الْعَزِيْزُ الْغَفَّارُ ۞

(الزمر 39:6)

ترجمہ: اس نے آسانوں اور زمین کوئل کے ساتھ پیدا کیا۔ وہ دن پر رات کا خول چڑھا دیتا ہے۔ اور اس نے سورج اور چا ندکو سخر کیا۔ ہرایک اپنی مقررہ میعاد کی طرف متحرک ہے۔ خبر دار! وہی کامل غلبہ والا (اور) بہت بخشے والا ہے۔ اب ہم سورج کی حرکت کے بارہ میں قرآن کریم کے ایک اور حیرت انگیز انکشاف کا ذکر کرتے ہیں جس کا ذکر کسی اور الہا می کتاب میں نہیں ملتا۔ چنا نجیقر آن کریم بیاعلان کرتا ہے:

وَالشَّمْسُ تَجْرِى لِمُسْتَقَرِّلَهَا لَٰذَٰلِكَ تَقْدِيْرُ الْعَزِيْزِ الْعَلِيْمِ الْعَلِيْمِ الْعَلِيْمِ الْ

ترجمہ: اور سورج (ہمیشہ) اپنی مقررہ منزل کی طرف رواں دواں ہے۔ بیر کامل غلبہ والے (اور) صاحب علم کی (جاری کردہ) تقدیر ہے۔

اس آیت میں واضح طور پر بیان کیا گیا ہے کہ خلا میں ایک ایسامقام ہے جو بالآخر سورج کی آخری قرارگاہ بنے گا۔اگر چہاس آیت میں صرف سورج کا ذکر ہے لیکن بعد کی آیات میں تمام کا ئنات کوسورج کی اس حرکت کے ساتھ منسلک کیا گیا ہے:

وَالشَّمْسُ تَجْرِى لِمُسْتَقَرِّلَّهَا لَٰلِكَ تَقُدِيْرُ الْعَزِيْزِ الْعَلِيْمِ أَهُ وَالشَّمْسُ تَجْرِى لِمُسْتَقَرِّلَّهَا لَٰلِكَ تَقُدِيْرُ الْعَزِيْزِ الْعَلِيْمِ الْعَمْرُ وَلَا الْعَرْجُونِ الْقَدِيْمِ (لَا الْعَمْرُ وَلَا الَّيْلُ سَابِقُ النَّهَالِ الشَّمْسُ يَنْبُغِي لَهَا آنُ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا الَّيْلُ سَابِقُ النَّهَالِ السَّا اللَّهُ مُسُ يَنْبُغِي لَهَا آنُ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا الَّيْلُ سَابِقُ النَّهَالِ السَّا اللَّهُ مُسُ يَنْبُغِي لَهَا آنُ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَالِ اللَّهُ مُسُ يَنْبُغِي لَهَا آنُ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّهُ مُسَ يَنْبُغِي لَهَا آنُ تُدْرِكَ الْعَلَى اللَّهُ مَا اللَّهُ مُسَالِقً اللَّهُ اللَّهُ مُسَالِقًا لِنْ اللَّهُ مُسَالِقًا لِلْعَالِقُلُولُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللْمُنْ الْمُعْلِيلُولُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ الْمُنْ

ترجمہ: اور سورج (ہمیشہ) اپنی مقررہ منزل کی طرف رواں دواں ہے۔ بید کامل غلبہ والے (اور) صاحب علم کی (جاری کردہ) تقدیر ہے اور چاند کے لئے بھی ہم نے منازل مقرر کردی ہیں یہاں تک کہ وہ تھجور کی پرانی شاخ کی طرح ہوجا تا ہے۔ سورج کی دسترس میں نہیں کہ چاند کو پکڑ سکے اور نہ ہی رات دن سے آگے بڑھ سکتی ہے۔

اگرصرف سورج ہی ایک معین سمت میں سفر کررہا ہے تو اگلی آیت میں یہ بیان نہ ہوتا کہ سورج اور چاند کا باہمی فاصلہ ہمیشہ برقرار رہتا ہے اور وہ بھی بھی نہ تو ایک دوسرے کے قریب آئیں گے۔ بیدایک ایسی تفذیر ہے جس میں ان کے مقررہ وفت تک کوئی تبدیلی ممکن نہیں۔ اس سے ظاہر ہے کہ سورج اور چاندایک ہی سمت میں سفر کررہے ہیں۔

یہ حرکت صرف، سورج اور چاند تک ہی محدود نہیں ہے بلکہ قرآن کریم کے مطابق تمام اجرام فلکی نہایت خاموثی سے محوسفر ہیں۔ نیز بہت ہی آیات میں بیان کیا گیا ہے کہ یہ تمام آپس میں دکھائی نہ دینے والے رشتوں میں وابستہ ہیں۔ چنانچہاگران میں سے کوئی اپنا بیضوی مدار چھوڑتا ہے تو باقی بھی باہمی توازن برقرار رکھنے کے لئے اسی کے مطابق حرکت کرتے ہیں:

وَهُوَ الَّذِى خَلَقَ الَّيُلَوَ النَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ لَمُ كُلُّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُوْنَ ۞ (الإنبياء 34:21)

تر جمہ: اور وہی ہے جس نے رات اور دن کواورسورج اور چاند کو پیدا کیا۔سب (اپنے اپنے) مدار میں رواں دواں ہیں۔

لَاالشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا آنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا الَّيْلُ سَابِقَ النَّهَادِ ۗ وَكُلُّ فِي فَلَكٍ يَّسْبَحُونَ۞

(يٰس 36 : 41)

ترجمہ: سورج کی دسترس میں نہیں کہ جاند کو پکڑ سکے اور نہ ہی رات دن سے آگے بڑھ سکتی ہے اور سب کے سب (اپنے اپنے) مدار پر رواں دواں ہیں۔

قرآن کریم کا بیمنفرد اسلوب زمین کی اپنے محور کے گردگردش کے بارہ میں بھی استعمال ہوتا ہے۔

اُس زمانہ کے عامۃ الناس ان آیات میں مضمر پیغام کو پوری طرح نہیں سمجھ سکتے تھے اور بید نتیجہ نہیں نکال سکتے تھے کہ پہاڑوں کی حرکت زمین کی حرکت سے وابسۃ ہے نیز یہ کہ اگر سورج خلا میں ایک مخصوص مقام کی طرف سفر کر رہا ہے تو تمام کا کنات بھی اسی طرح حرکت پذیر ہے۔ یہ نظریہ کہ کا کنات مسلسل بھیل رہی ہے اس دور کے سائنسدانوں کے تصور میں بھی نہیں آیا تھالیکن قرآن کریم کے گہرے مطالعہ سے یہ بات ظاہر ہوتی ہے کہ ساری کا کنات خلا میں ایک خاص سمت میں سفر کر رہی ہے۔ اگریہ تجزیہ درست ہے تو تمام کی تمام 180 ارب یا اس سے بھی زیادہ کہ شا کی سے میں سفر کر رہی ہے۔ اگر یہ تجزیہ درست ہے تو تمام کی تمام 180 ارب یا اس سے بھی زیادہ کہ شا کی سمت میں سفر کر رہی ہیں۔

اس باب میں ہم ایک ایسے عظیم بلیک ہول کا ذکر کر چکے ہیں جوایک دن تمام کا ئنات کو سمیٹ کرایک جگہ جمع کرلے گا۔

اس سے یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ قرآن کریم کے مطابق یہ کا ئنات پھیلتی اور سکٹر تی رہتی ہے بگ بینگ کے آغاز پر یہ کا ئنات تقریباً روشنی کی رفتار سے پھیل رہی تھی جو بالآخر دوبارہ ایک بلیک ہول میں واپس تھینچ کی جائے گی۔

بگ بینگ کا نظریہ ایک واحد آفاقی بلیک ہول کے تصور کی تائید کرتا ہے جوقر آنی آیات کے عین مطابق ہے۔ بعض سائنسدان ایک مسلسل وسعت پذیر کا ئنات کا تصور پیش کرتے ہیں۔ ان کے خیال میں کا ئنات پھیلتی چلی جائے گی یہاں تک کہ مادہ منتشر ہوتے ہوتے اتنا لطیف ہو

جائے گا کہ کا ئنات کے مرکز کی کشش سے باہر نکل جائے گا۔اس صورت حال میں کا ئنات کے یجا ہوکر دوبارہ شروع ہونے کا کوئی امکان باقی نہیں رہتا۔ قرآن کریم اس نظریہ کو گلیؤ رد کرتا اور واضح اعلان کرتا ہے کہ کا ئنات کی تخایق اور تخایق کا پیرخدا تعالیٰ کی طرف رجوع کا بیان ہوگا۔ خدا تعالیٰ کی وحدا نیت ، تمام کا ئنات کی تخلیق اور تخایق کا پیرخدا تعالیٰ کی طرف رجوع کا بیان اس آیت سے بہتر نہیں ہوسکتا:

اِنَّالِلْهِ وَ اِنَّآ اِلَيْهِ رُجِعُوْنَ ﴿
(البقرة 2: 157)
ترجمہ: ہم یقیناً اللہ ہی کے ہیں اور ہم یقیناً اسی کی طرف لوٹ کرجانے والے ہیں۔

حوالهجات

- 1. LANE, E.W. (1984) Arabic English Lexicon. Islamic Text Society, William & Norgate, Cambridge.
- 2. Space Telescope Science Institute. (1997) Press release no. STScI-PR97-01, Baltimore, Maryland, USA.
- 3. RONAN, C. A. (1991) The Natural History of the Universe. Transworld Publishers Ltd., London.
- 4. Reader's Digest Universal Dictionary. (1987) The Reader's Digest Association Limited, London.

عنظرا بي (Entropy) اورمحدود کا ئنات

قبل ازیں ہم وضاحت سے بیان کر چکے ہیں کہ ساری کا ئنات بالآخر ایک بلیک ہول میں سمٹ جائے گی اور ایک بار پھر بگ بینگ کے نتیجہ میں بلیک ہول میں سمٹا ہوا یہ مادہ نئی کا ئنات کی صورت میں جنم لے گا۔ اس سے قاری کو یہ غلط نہی ہوسکتی ہے کہ کا ئنات ابدی ہے کیونکہ ہر دفعہ بلیک ہول میں سمٹنے کے بعد اور بگ بینگ کے نتیجہ میں ایک اور کا ئنات دوبارہ جنم لیتی ہے اور یہ سلسلہ ہمیشہ یونہی چلتا رہتا ہے۔

لیکن علم ریاضی کی روسے بیہ بات ثابت کی جاسکتی ہے کہ کا ئنات از لی ابدی نہیں ہے۔ چنانچہ ہم دیکھتے ہیں کہ کا ئنات کو ابدی کہنا درست نہیں اس امرکی مزید وضاحت کیلئے عنظر اپی (Entropy) کی اصطلاح کی سائنسی تعریف کاسمجھنا ضروری ہے۔عنظر اپی کے معنی بیہ ہیں کہ اس کا ئنات میں موجود مادہ کا بہت معمولی ساحصہ تو انائی کی صورت میں ضائع ہو تا رہتا ہے اور اسے کبھی بھی دوبارہ کسی بھی شکل میں حاصل نہیں کیا جاسکتا۔

تمام اشیاء مخصوص حالات میں ایک دوسر بے پراٹر انداز ہوتی ہیں۔ اس عمل کی سادہ ترین مثال ہائیڈروجن اور آسیجن سے پانی کا بننا ہے جس کا ایک مالیکول بننے کے نتیجہ میں پھوتوانائی خارج ہوتی ہوتی ہے۔ اگر آسیجن سے بھر بے ہوئے ایک مرتبان میں ہائیڈروجن کو اس طرح جلایا جائے کہ جلتی ہوئی ہائیڈروجن دباؤ کے ساتھ اس میں داخل کی جائے تو اس کا بیشعلہ صرف اسی وقت تک جلے گا جب تک کہ مرتبان میں موجود آسیجن ختم نہیں ہوجاتی۔ نہیں مرتبان میں پانی حاصل ہوگا۔ بینی سے بینی کو دوبارہ حاصل ہوگا۔ بینی بینی ہوجاتی ہے۔ پانی کو دوبارہ ہائیڈروجن اور آسیجن میں تبدیل کرنے کی صرف ایک ہی صورت باتی رہ جاتی ہے لینی بنی کو دوبارہ ہائیڈروجن اور آسیجن میں تبدیل کرنے کی صرف ایک ہی صورت باتی رہ جاتی ہی توانائی اس پانی کی ہائیڈروجن اور آسیجن میں تبدیل کے عمل کے دوران خارج ہوئی تھی اتنی ہی توانائی اس پانی کی ہائیڈروجن اور آسیجن میں تحلیل کیلئے درکار ہوگی۔

الی تمام صورتوں میں توانائی کا ایساضیاع نہیں ہوتا جو مستقل ہو۔ نیزید ایساضیاع نہیں ہے جسے عطر اپی کہا جا سکے۔ ہرکیمیائی عمل کے دوران توانائی یا تو خارج ہوتی ہے یا جذب ہوتی ہے گر ان تمام صورتوں میں توانائی مستقل طور پرضائع نہیں ہوتی لیکن عطر اپی کے ذریعہ ہونے والاضیاع مستقل ہوتا ہے۔ کیمیائی عوامل کے ساتھ اس کا کوئی تعلق نہیں ہے۔ سائنسی پیچید گیوں میں الجھنے کی بجائے اگر آپ ایک ایسے گرم جسم کا تصور کریں جورفتہ رفتہ ٹھنڈا ہو کر ماحول کے درجہ حرارت پر آجائے تو یوں ایک توازن پیدا ہوجائے گا۔ جس جسم کی گرمی ٹھنڈے ماحول کی وجہ سے زائل ہو بھی ہودوبارہ ازخود گرم نہیں ہوسکتا کیونکہ گرمی کا بہاؤ ہمیشہ ٹھنڈک کی طرف ہوتا ہے۔ انجام کار جب کا نئات کی ساری حرارت آخر کاراز خود ختم ہوجائے گی اور درجہ حرارت برابر ہوجانے سے ایک توازن پیدا ہوجائے گا تو متبیع کوئی کیمیائی عمل بھی جاری نہیں رہ سکے گا۔ اس کوسائنسدان ایک توازن پیدا ہوجائے گا تو متبیع کوئی کیمیائی عمل بھی جاری نہیں رہ سکے گا۔ اس کوسائنسدان ایک توازن پیدا ہوجائے گا تو متبیع کوئی کیمیائی عمل بھی جاری نہیں رہ سکے گا۔ اس کوسائنسدان ایک توازن پیدا ہوجائے گا تو متبیع کوئی کیمیائی عمل بھی جاری نہیں رہ سکے گا۔ اس کوسائنسدان ایک توازن پیدا ہوجائے گا تو متبیع ہو جائے ہیں۔

کائنات میں استعال شدہ توانائی کی مقدار میں مسلسل اضافہ ہور ہا ہے جبکہ قابل استعال توانائی کی مقدار میں مسلسل کمی واقع ہور ہی ہے۔ گو بہت دیر کے بعد ہی سہی لیکن ایسا وقت آسکتا ہے جب کا ئنات میں کسی قشم کا کوئی کیمیائی عمل ممکن نہ رہے گا اور کا ئنات بھی اپنی پہلی حالت کو لوٹ نہ سکے گی۔ نہ تو کوئی عمل ہور ہا ہوگا اور نہ ہی کوئی رڈمل۔ اس کوفنا یا عدم کہتے ہیں۔

اس طرح سے ضائع ہونے والی توانائی کی مقداراتی معمولی ہے کہ اس کا اندازہ کرنے کیلئے سائنسدان بڑے پیچیدہ حسابی طریق اختیار کرتے ہیں۔ان کے خیال میں کا نئات اپنی کمیت اور وزن دونوں کے اعتبار سے اب بھی عملاً اتنی ہی ہے جتنی کہ بیس ارب سال پہلے تھی۔اس وقت تک ضائع ہو جانے والی توانائی کو کا نئات کے مطلب سے جہ کہ معلوم کا نئات میں کوئی جگہ الیمی نہیں اب تک صرف چارڈ گری کیلون ہے۔اس کا مطلب سے ہے کہ معلوم کا نئات میں کوئی جگہ الیمی نہیں ہے جس کا درجہ کر ارت چارڈ گری کیلون سے کم ہو۔ پس جو توانائی اس کم سے کم درجہ کر ارت کی طرف سفر کرے وہ وہیں رئتی ہے اور اسے دوبارہ بھی بھی بلند درجہ کر ارت میں تبدیل نہیں کیا جاسکا۔ ریاضی کا بیمسئلہ سی کو سجھ آئے یا نہ مگر سے بات یقینی ہے کہ کا نئات میں توانائی کا کچھ ضیاع جاسکا۔ ریاضی کا بیمسئلہ سی کو سجھ آئے یا نہ مگر سے بات یقینی ہے کہ کا نئات میں توانائی کا کچھ ضیاع

اییا ضرور ہور ہاہے جس کواز سرنو واپس نہیں لایا جا سکتا۔ضائع ہوجانے والا یہ مادہ دوبارہ بھی بھی کائنات کا حصہ نہیں بن سکے گا۔

اس کتاب کے مقصد کے لئے وعظر اپی کی اتنی ہی وضاحت کافی ہوگی۔ابہم قاری کی توجہ اس عمل کے ناگزیر نتیجہ کی طرف مبذول کراتے ہیں۔عنظر اپی کی پوری تفہیم سے قبل اکثر سائنسدانوں کا خیال تھا کہ کا نئات کیلئے کسی خالق کا ہونا ضروری نہیں ہے کیونکہ کا نئات ازل سے ہے۔مگر عنظر اپی کو اچھی طرح سمجھ لینے کے بعد بعض سائنسدانوں کے نظریات یکسر تبدیل ہوگئے ہیں اور بعض اس موضوع پر بات کرنے سے گریزاں ہیں۔اس کا نئات کے ازلی ابدی ہونے کا جائزہ ماضی اور مستقبل دونوں کے حوالہ سے لیا جا سکتا ہے۔ مادہ کو ابدی تسلیم کرنے والے سائنسدانوں کے نزدیک مادہ ماضی اور مستقبل ہردوحوالوں سے ازلی ابدی ہے۔اس کا مطلب یہ ہوا کہ ماضی کے کہی بھی لمحہ کو کا نئات کا نقطۂ آغاز قرار نہیں دیا جا سکتا۔ کیونکہ ازل اور ابدکی نہ تو ابتدا ہوا کرتی ہے اور نہ ہی انتہا۔

پس عنظر اپی کے اصول کی دریافت سے مادہ کے از لی ابدی ہونے کا نظریہ درست ثابت نہیں ہوتا۔ کا نئات کو سی بھی شکل میں ابدی کیوں نہ سمجھا جائے تو بھی حقیقت سے ہے کہ عنظر اپی کی وجہ سے کا نئات میں موجود مادہ متواتر ضائع ہور ہا ہے۔ پس اس کا منطقی نتیجہ یہی نکلتا ہے کہ ایک لمبا زمانہ گزرنے کے بعد کا ئنات کا وجود ختم ہو جائے گا وقت کے سی ایک مقام سے ماضی پرنظر ڈالی جائے تو زمانہ ہمیشہ از لی اور لا محدود دکھائی دیتا ہے۔ بالفاظ دیگر وقت کا کوئی بھی لمحہ ایسانہیں ہے جہاں سے ہم ماضی کا تعین کر کے بیہ کہ سکیں کہ اس سے پہلے بچھ نہیں تھا۔ کوئی بھی اگر چاہے تو اپنے تصور میں ماضی میں سفر کرسکتا ہے۔ فرض کریں کہ وہ روشنی کی رفتار سے کھر ب ہا کھر ب سال بھی ماضی میں سفر کر تارہے تب بھی وہ زمانہ اور وقت کے نقط کا تازیک نہیں بھنچ سکتا۔ اور اگر وہ سی مقام کو نقطہ کا غاز تک نہیں بھنچ سکتا۔ اور اگر وہ سی مقام کو نقطہ کا غاز تک نہیں وہ دراصل از ل کی بجائے مقام کو نقطہ کا غاز تک تاش میں تھا۔

ایک بار پھرفرض کریں کہ وہی مسافر کسی کا ئنات کی تلاش میں ماضی کی طرف سفر کرتا ہے اورا گراسے کوئی کا ئنات ملتی بھی ہے تو از لیت اس کا ئنات کواس کے ہاتھ سے چھین کر دوبارہ ایک لامتنائی راستہ پر ڈال دے گی۔ بظاہر یہ بات سمجھنا بہت مشکل نظر آتی ہے کین در حقیقت بہت آسان ہے۔ ماضی کی طرف ایسے فرضی سفر کرنے والے انسان کوا گرکا ئنات کا کوئی نشان ماتا بھی ہوئی۔ ہے تو اس کے ذہن میں یہ سوال اٹھنا چاہئے کہ یہ کا ئنات آخر اب تک معدوم کیوں نہیں ہوئی۔ حالانکہ اس لمحہ جب اسے یہ کا ئنات ملی تھی عنظر اپی کو اتنا لمبا وقت میسر آچکا تھا جس میں ایسی بیشار کا ئنا تیں معدوم ہوسکتی تھیں۔

بڑے سے بڑے کسی ایسے عدد کا تصور کریں جس میں وقت کے تمام بے شار اور عظیم ادوار ساسکیں۔اب اگر ہم اس عدد سے ازل کا خلا پر کرنے کی کوشش کریں تو بھی ہمارا فرض کیا ہوا عدد یقینی طور پر ازل تک پہنچنے سے قبل ہی ختم ہوجائے گا۔لیکن ازل کی کوئی حدد ور دور تک نظر نہیں آئے گی۔عظر اپی کو کا گنات کے خاتمہ کیلئے خواہ ٹریلین ضرب ٹریلین سال در کار ہوں تب بھی خاتمہ ناگزیر تھا۔ ماضی کے اس فرضی سفر سے زمانہ حال میں پہنچ کر سوچیں کہ آج ہمارے ارد گردیہ کا گنات آخر کیوں موجود ہے؟ کیا عنظر اپی کے نتیجہ میں اسے اب تک فنانہیں ہو جانا چا ہے تھا یہاں تک کہ ماضی کے اس فرضی لامتناہی سفر میں اس کا کوئی سراغ نمل سکتا؟

عنظر اپی ہو یا نہ ہو، کین ایک اور امکان کو ضرور مدنظر رکھا جانا چاہئے۔ جدید تحقیقات کا اس امر پر اتفاق ہے کہ پروٹان کی ایک محدود عمر ہے جس سے وہ آگے نہیں بڑھ سکتے۔ جبکہ قبل ازیں نظری طبیعیات کے ماہرین پروٹان کی عمر کو لامحدود خیال کرتے تھے۔ بیعر خواہ 1032 سال ہو یا نظری طبیعیات کے ماہرین پروٹان کی عمر کو لامحدود خیال کرتے تھے۔ بیعر خواہ یہ کمدود 1034 سال اس سے کوئی فرق نہیں پڑتا۔ خواہ بیعر کھر بول سال ہی کیوں نہ ہو پھر بھی بیا کی محدود عمر ہے۔ اگر پروٹان بھی تخلیق کئے ہیں تو ایک دن ضرور ختم ہوجا کیں گے۔لیکن اگر وہ ہمیشہ سے موجود ہیں اور بھی تخلیق نہیں کئے گئے تو اصولاً آج سے بہت عرصہ پہلے انہیں عنظر اپی کے ہاتھوں معدوم ہوجانا چاہئے تھا۔

ضیاع اورازل انتظافہیں ہوسکتے۔ ناممکن ہے کہ ایک چیز مسلسل ضائع ہونے کے باوجود پکی بھی رہے۔ ہرضائع ہونے کے ہاوجود پکی بھی رہے۔ ہرضائع ہونے والی چیز لاز ما ایک دن ختم ہوجائے گی لیکن کیا وجہ ہے کہ میں اور آپ اور دیگر اشیاء اس کا نئات کے اس لمحہ موجود رہنے کا کوئی جواز نہیں اور اسے اپنی تمام جاندار اور بے جان اشیاء کے ساتھ کہیں بہت پہلے ختم ہوجانا چاہئے تھا۔

ہوسکتا ہے کچھ لوگ اسے بے حد پیچیدہ اور جیران کن خیال کریں مگر دراصل بید حساب کا ایک سیدھا سادہ سوال ہے۔ ضائع ہو جانے والی چیز از لی ابدی نہیں ہوسکتی۔ چنانچہ اگر وہ ہمیشہ سے موجود ہے تو وہ ضائع نہیں ہوسکتی۔ اب ہمارے سامنے صرف ایک ہی راستہ باقی رہ جاتا ہے۔ کہ ہم ایک ایسے از لی ابدی خالق پر ایمان لائیں جو عظر اپی اور فنا کی وسترس سے بالا ہے۔ عجیب بات میہ ہے کہ آج سے دو ہزار چارسوسال پہلے ارسطو بھی اسی نتیجہ پر پہنچا تھا۔ اور وہ نتیجہ آج بھی ویسا ہی درست ہے۔

اس امری مزید وضاحت کیلئے ہم پھر بگ بینگ کا مطالعہ کرتے ہیں جوایک کا نات کو نگلنے کے بعد دوسری کو جنم دیتا چلا جاتا ہے۔ یہاں اس بات پر زور دینا مقصود ہے کہ ہر بار جب بلیک ہول کا نئات کواپی اتفاہ گہرائیوں میں سمیٹ لیتا ہے تو عنظر اپی کے نتیجہ میں ضائع ہونے والی توانائی کو واپس نہیں تھینچ سکتا اور نہ ہی بگ بینگ کے وقت بلیک ہول مادہ کی اتنی مقدار واپس لوٹا سکتا ہے جتنی اس نے نگلی تھی۔ بلیک ہول میں ایونٹ ہورائزن (Event Horizon) یا واقعاتی افتی سکتا ہے جتنی اس نے نگلی تھی۔ بلیک ہول میں ایونٹ ہورائزن (Event Horizon) یا واقعاتی افتی سے پرے غیر معمولی اور بڑی بڑی تو تیں کار فرما ہوتی ہیں جو اسی نسبت سے عنظر اپی کے باعث ہونے والے ضیاع کی شرح کو بڑھا دیتی ہیں۔ پس بلیک ہول سے جنم لینے والی نئی کا نئات میں مادہ ہونے والا مادہ ہمیشہ کیلئے ضائع ہوجانا چا ہئے پس بلیک ہول سے جنم لینے والی ہڑئی کا نئات میہا کی کا نبات کیا جو نا ہوتی ہو بانا چا ہے گئی کی باتی ہوگی ہوگی۔ خاہر ہے کہ بیٹل ابدالآ باد تک بار بارنہیں دہرایا جا سکتا۔ بالآ خرایک وقت ایسا تبیت چھوٹی ہوگی۔ ظاہر ہے کہ بیٹل ابدالآ باد تک بار بارنہیں دہرایا جا سکتا۔ بالآ خرایک وقت ایسا آئے گا جب کا نبات کا جم اتنا چھوٹا ہو جائے گا کہ اس میں شایدا تنا مادہ بھی باتی نہ بیج جس سے آئے گا جب کا نبات کا جم اتنا چھوٹا ہو جائے گا کہ اس میں شایدا تنا مادہ بھی باتی نہ بیج جس سے ایک نبایک ہول بن سکے۔

کیا یہ بچاہواتھوڑا سامادہ ہمیشہ باقی رہے گا؟ یقیناً نہیں۔ بچا تھچامادہ بھی بالآخر عنظر اپی کی نذر ہوجائے گا۔ کیونکہ اگراس کا نئات کا کوئی خالتی نہیں تو اس کا نقطۂ آغاز بھی منصور نہیں ہوسکتا۔ اوراگر کوئی آغاز نہیں تو لاز ماً یہ کا نئات از لی ابدی ہے۔ اگر بید درست ہے تو مذکورہ بالامحر کات کے نتیجہ میں یہ کا نئات کب کی نیست و نابود ہو چکی ہوتی۔ ہر چیز کوفنا ہے اور لاز ماً ختم ہونے والی ہے۔ ایسی صورت میں آج کسی بھی چیز کی موجودگی کا کوئی جواز باقی نہیں رہتا تو پھر ہم ہر ایک چیز کوفنا ایسی صورت میں آج کسی بھی چیز کی موجودگی کا کوئی جواز باقی نہیں رہتا تو پھر ہم ہر ایک چیز کوفنا

کردینے والی عنظر اپی کے ہاتھوں اب تک کیسے بچے ہوئے ہیں؟ اور ایک بار معدوم ہوجانے کے بعد ہم عدم سے وجود میں کیسے آگئے؟ بیصرف خالق کا ئنات کی ذات ہی ہے جس تک عنظر اپی کی رسائی نہیں۔ اس کی ہستی ہراس چیز سے مختلف ہے جسے وہ پیدا کر چکا ہے یا آئندہ کر ہے گا۔ جو نہی بیدفرض کیا جائے کہ اللہ تعالی نے اپنے جیسی کوئی ہستی پیدا کی ہے تو اسی وقت اس کا ازلی ابدی ہونے کا دعویٰ رد ہوجا تا ہے۔ چنا نچے ہم بلیک ہول یا عنظر اپی کا ذکر مخلوق کے حوالہ سے کرتے ہیں نہ کہ خالق کے ۔ مخلوق اپنے لئے کوئی خالق تجویز نہیں کرسکتی۔ اس لئے لاز ما خالق کو ہی ہر تخلیق کی علت العلل قر اردینا پڑے گا۔

بلیک ہول سے ہر بارجنم لینے والی نئی کا نئات کی تخلیق کا یہ نظریہ نبد کا ئنات ہول ہے۔ اس نظریہ کے مطابق کا نئات پھیل تو رہی ہے لین یہ ہمیشہ اسی طرح نہیں پھیلتی رہے گی بلکہ ایک وقت ایسا آئے گاجب اس پھیلا وَ کی ذمہ دارم کز گریز قوت (Centripetal) سے نیادہ طاقور مرکز مائل (Centripetal) کشش ثقل قوت (Centripetal) کشش ثقل کے برابر ہوجائے گی۔ جیسائنسدان بند کا ئنات کے برابر ہوجائے گی۔ جوسائنسدان بند کا ئنات کے برابر ہوجائے گی۔ جیسائنسدان بند کا ئنات کے برابر ہوجائے گی۔ جوسائنسدان بند کا ئنات کے برابر ہوجائے گی۔ جیسائنس ان کے خیال کے نظریہ کی بجائے وسعت پذیر کا ئنات (Open Universe) پر یقین رکھتے ہیں ان کے خیال انسی کا مادہ بمیشہ پھیلتا ہی چلا جائے گا۔ یہاں تک کہ سی مرکزی قوت کشش کے تابع واپس انسی ہو سکے گا۔ چنا نچہ خلا کے ہر حصہ میں تو انائی کی مقدار اتنی کم ہوجائے گی کہ کسی نئے بلیک ہول کی تشکیل نامکن ہوجائے گی کہ کسی نئے عظر اپی سے جان نہیں چھوٹی۔ کا ئنات کے متعلق اس نظریہ کو قبول کرنے کے باوجود ہی عظر اپی سے جان نہیں چھوٹی۔ کا ئنات خواہ کتنی ہی پھیل جائے اور اس پر کتنا ہی طویل وقت کیوں نئر رجائے بالآ نزع عظر اپی کے ہاتھوں سے نئی نہیں سکتی۔ کیونکہ مادہ جہاں بھی موجود ہے عظر اپی اس پر ضرور اثر انداز ہوتی ہے۔ اپس کا ئنات کے متعلق آپ کا جوبھی نظریہ ہوا کی بات تو بہر حال اس پر ضرور اثر انداز ہوتی ہے۔ اپس کا ئنات کے متعلق آپ کا جوبھی نظریہ ہوا کی بات تو بہر حال طے ہے کہ پیابدی نہیں۔ چیا نجو آس کر یم فرما تا ہے:

بَدِيْعُ السَّمُوتِ وَالْأَرْضِ لَ (البقرة 118:2) ترجمہ: وہ آسانوں اور زمین کی تخلیق کا آغاز کرنے والا ہے۔

اللّٰد کی ذات کے علاوہ ہر چیز فانی ہے۔

كُلُّ مَنْ عَلَيْهَا فَانِ ﴿ قَ يَبْقُى وَجُهُ رَبِّكَ ذُوالْجَلْلِ وَالْإِكْرَامِ ﴿ كُلُّ مَنْ عَلَيْهَا فَانِ ﴿ وَالْمِكْرَامِ ﴿ كُلُومُ الْمُحَلِّلُ وَالْلِحُلَا وَالْمُحَلِّلُ وَالْلِحُلَا مِنْ 55:27-28)

ترجمہ: ہر چیز جو اس پر ہے فانی ہے مگر تیرے رب کا جاہ وحثم باقی رہے گا جو صاحبِ جلال واکرام ہے۔

عنظرائی کے عمل اور وجود کا ئنات کے معمہ کے حل کی صرف ایک ہی صورت ہے اور بیروہ حل ہے جسے قرآن کریم نے چودہ سوسال قبل پیش فرما دیا تھا۔ بدایک ایس کا ئنات نہیں جس کے تخلیقی عمل میں گزشتہ بچا ہوا مادہ استعال کرنا پڑے۔ بلکہ خالق کا ئنات اس کا ئنات کو ہر بار از سرنو تخلیق کرتا ہے اور جب ایک کا ئنات اپنی تخلیق کا مقصد پورا کر لیتی ہے تو خدا تعالی اسے ختم کردیتا ہے۔ جیرت انگیز بات یہ ہے کہ قرآن کریم نے بداعلان اس وقت فرمایا جب دنیا میں جہالت کا دور دورہ تھا۔ ایسے اعلانات ہی ہیں جن سے بد ثابت ہوتا ہے کہ کس طرح امور غیب کے اسرار ایک تناسل کے ساتھ شہود میں بدلتے چلے جاتے ہیں۔ اگر چہ بداسرار ایک ہزارسال سے بھی زائد عرصہ تک پوشیدہ رہے اور ان کی کنہ تک نہیں پہنچا جاسکا۔ لیکن تحقیق وجستو کے اس جدید دور میں برائی کا کنہ تک نہیں بہنچا جاسکا۔ لیکن تحقیق وجستو کے اس جدید دور میں بول کھل کرسا منے آگئے جیسے ان کا ہمیشہ سے اس دور سے ہی تعلق ربا ہو۔

ایک اورامربھی قابل ذکر ہے کہ گزشتہ چندصد یوں میں سائنس کی عظیم الشان ترقیات کے باوجوداس صدی کے آغاز تک سائنسدان اس بات کے قائل سے کہ ایٹم کوتوڑ انہیں جاسکتا۔ پچھ عرصہ تک تو وہ اسی نظریہ پر قائم رہے لیکن بالآخر وہ ایٹم کوتوڑ نے میں کامیاب ہو گئے۔ ایٹم بم سے دنیا میں ہونے والی تاہی کے ساتھ ہی ایٹم کے غیر فانی ہونے کا نظر بہ بھی دم توڑ گیا۔ بعدازاں پروٹان کے متعلق بھی یہی نظریہ پیش کیا گیا کہ اسے توڑ نامحض حسابی امکان ہے، عملاً ایسانہیں ہوسکتا۔ بہت نیادہ اخراجات سے تیار کی گئی گہری، زمین دوز تجرباتی سرنگوں کے ذریعہ ابتھوڑ نے تھوڑ کے مشاہدہ نیادہ اخراجات سے تیار کی گئی گہری، زمین دوز تجرباتی سرنگوں کے دریعہ ابتھوڑ کے مشاہدہ کیلئے بہت وسیع اور مہنگے تجربات کئے جارہے ہیں تا کہ ثابت کیا جا سکے کہ پروٹان کوتوڑا جا سکتا کہ بہت وسیع اور مہنگے تجربات کئے جارہے ہیں تا کہ ثابت کیا جا سکے کہ پروٹان کوتوڑا جا سکتا ہے۔ اوراس کی عمرکا اندازہ لگانے کیلئے سائنسدانوں کواب محض تھوڑا اسا وقت درکار ہے۔ ہے۔ اوراس کی عمرکا اندازہ لگانے کیلئے سائنسدانوں کواب محض تھوڑا اسا وقت درکار ہے۔ بیروٹان کی توڑ بھوڑ کیسے اور کس شکل میں ہوتی ہے اور کیا اس کے بعد اسی مادہ سے دوبارہ یہوٹان کی توڑ بھوڑ کیسے اور کس شکل میں ہوتی ہے اور کیا اس کے بعد اسی مادہ سے دوبارہ

پروٹان بن سکتا ہے یا نہیں؟ بیروہ سوالات ہیں جن کے جواب سائنسدانوں کی آئندہ آنے والی نسلیں دیا ہے۔ درے سکیں گی۔ بہر حال گزشتہ نظریات کے برعکس اب سے طے ہے کہ پروٹان ہمیشہ باقی نہیں رہتے۔ قرآن کریم اس کے متعلق چودہ سوسال پہلے ہی واضح فیصلہ دے چکا ہے۔ ہراس چیز کیلئے جو بیدا کی گئی ہے ایک مدت مقرر ہے اور ایک دن وہ لاز ما ختم ہوجائے گی صرف خدا تعالیٰ ہی عدم سے وجود میں لاتا ہے اور جب چا ہتا ہے معدوم کر دیتا ہے۔

قرآن کریم کا ایک دکش اندازیہ ہے کہ وہ ایسی ایسی اصطلاحیں اور محاور ہے استعال کرتا ہے جو بہت بعد میں کہیں جا کر انسانوں نے اختیار کیں۔ اس جدید دور میں ہر خض اس سائنسی طریق سے واقف ہے جس کے مطابق اکثر اشیاء پر درج ہوتا ہے کہ یہ چیز کب تیار کی گئی اور کب تک قابل استعال رہے گی۔ مثلاً جب پل بنائے جاتے ہیں تو ان کے افتتاح سے بھی پہلے انجینئر ان کی عمر کی تعیین کر کے ان کے ستونوں پر اسے کندہ کر دیتے ہیں۔ اسی طرح موٹر گاڑیوں، ریلوے انجون، ریل کی پٹریوں، ریلوں اور متعلقہ ساز وسامان کیلئے بھی یہی طریق اختیار کیا جاتا ہے در حقیقت انسان کے استعال میں آنے والی ہر چیز کیلئے ایک عمر مقرر ہے۔ جس کی تعیین سائنسی بنیا دوں پر کی جاسکتی ہے۔ آج کل تو ڈبوں اور بوتلوں میں بننے والی خور دنی اشیا پر بھی لکھا ہوتا ہے بنیا دوں پر کی جاسکتی ہے۔ آج کل تو ڈبوں اور بوتلوں میں بننے والی خور دنی اشیا پر بھی لکھا ہوتا ہے کہ فلاں چیز فلاں تاریخ تک قابل استعال ہے۔

پس خالق کا نئات کی اپنی مخلوق کے بارہ میں باریک تفاصیل سے آگاہی کوئی اچینجے کی بات نہیں۔قر آن کریم کا اسلوب اور اصطلاحات بالکل جدید معلوم ہوتی ہیں۔ مخصراً کا نئات کے محدود ہونے کے متعلق بیقر آنی اصول کہ، ہر چیز کوفنا ہے اور بالآخر وہ ختم ہوجائے گی بھی بھی باطل قرار نہیں دیا جا سکتا تخلیق کے عظیم الثان منصوبے کی کتاب میں ہر چیز کا آغاز اور انجام پہلے سے درج کیا جاچکا ہے۔

يَوْمَ نَطْوِمَ الشَّمَآءَ كَطَيِّ السِّجِلِّ لِلْكُتُبِ "كَمَابَدَأْنَآ اَوَّلَ خَلْقِ نُّحِيْدُهُ ۖ وَعُدَّا عَلَيْنَا ۚ إِنَّا كُنَّا فُحِلِيْنَ ۞

(الانبياء 21: 105)

ترجمه: جس دن ہم آسان کو لپیٹ دیں گے جیسے دفتر تحریروں کو لپیٹتے ہیں جس طرح ہم نے

پہلی تخلیق کا آغاز کیا تھا اُس کا اعادہ کریں گے۔ یہ وعدہ ہم پر فرض ہے۔ یقیناً ہم یہ کرگزرنے والے ہیں۔

اب ہم ذیل میں اپنے مٰدکورہ بالاموقف کی تائید میں بعض ممتاز سائنسدانوں کے حوالے پیش کرتے ہیں۔

پال ڈیویز(Paul Davies)جو ایڈلیڈ(Adelaide) یو نیورسٹی میں نیچیرل فلاسفی کے پروفیسر ہیں اورٹمپلٹن (Templeton) جسیااعلیٰ اعزاز حاصل کر چکے ہیں یوں رقم طراز ہیں:

'انیسویں صدی کے وسط میں سائندانوں کو ان مسائل کا سامنا کرنا پڑا۔ اس وقت تک ماہرین طبیعیات کا مطالعہ ایسے قوانین تک محدود تھا جو حاضر وقت سے مطابقت رکھتے تھے۔ اور جو وقت کے اعتبار سے ماضی اور مستقبل میں چنداں فرق کے روادار نہیں تھے۔ پھر حرارت اور انتقال حرارت کی دریافت سے صورت حال ہمیشہ کیلئے تبدیل ہوگئ۔ حرارت کی سائنس میں سب سے اہم اور مرکزی نقطہ دوسرا قانون حرارت ہے۔ جس کے مطابق حرارت ٹھنڈک سے گری کی بجائے گری سے ٹھنڈک کی طرف سفر کرتی ہے۔ اس قانون کو الٹایا نہیں جاسکا۔ یہ قانون کا کنات میں وقت کی سمت معین کرنے والے ایک ایسے اشارے کا کام دتیا ہے جس سے معلوم ہوتا ہے کہ تبدیلیاں ایک ہی سمت میں ہورہی ہیں۔ چنا نچہ سائنسدانوں نے بہت جلد یہ تیجہ اخذ کرلیا کہ کا کنات مسلسل ایک ایسے مقام کی طرف بڑھ رہی ہے جہاں جات کی جہاں حرارت برابر ہوجائے گا۔ اور کا گنات ایک الیک حالت پر آ کر شہر جائے گی جہاں حرارت مرے سے مفقو د ہوگی۔ اس اختہائی حالت کو، جس میں مالیول بے ترتیب ہوجائیں گے، مرے سے مفقو د ہوگی۔ اس اختہائی حالت کو، جس میں مالیول بے ترتیب ہوجائیں گی عنظر اپی کی عنظر اپی کہا جاتا ہے۔ اس حقیقت سے کہ کا کنات انہیں تک فنا نہیں ہوئی لیعنی عنظر اپی کی احتری حذبیں آئی، یہ نتیجہ دلکتا ہے کہا کا کات از نی نہیں ہوئی لیعنی عنظر اپی کی اختری حذبیں آئی، یہ نتیجہ دلکتا ہے کہا کانات از نی نہیں ہوئی ایک عنور اپی کی اسے دیا۔ اس حقیقت سے کہ کا کنات انہیں سے ۔ "ا

اسی طرح وه اپنی کتاب God and the New Physics میں لکھتے ہیں:

'' ماہرین طبیعیات نے بےتر تیمی کا اندازہ لگانے کیلئے ایک حسابی پیانہ متعارف کرایا ہے جسے عنظر اپی کہتے ہیں بہت سے تجربات سے یہ بات ثابت ہوئی ہے کہ کسی نظام کی مجموعی عنظر اپی بھی بھی کم نہیں ہوتی۔''2

''اگراس کا ننات کی ترتیب محدود ہے اور بیاس طرح درہم برہم ہورہی ہے کہ بیہ ہے تہی واپس دوبارہ ترتیب میں بھی تبدیل نہیں ہو علق تو بالآخر ایک وقت ایسا آئے گا جب حرارت ہر جگہ کیساں ہو جائے گی۔ چنانچہ اس سے دو گہرے نتانج اخذ ہوتے ہیں۔ اوّل بیہ کہ بیہ کا ننات بالآخر ایک دن اسی عنظر اپی کے ہاتھوں فنا کے گھاٹ اتر جائے گی۔ سائمندان اس کو کا ننات کی انزاع حرارت (Heat Death) کہتے ہیں۔ دوم بیہ کہ بیکا ننات ہمیشہ سے نہیں ہو کا ننات کی انزاع حرارت (Heat Death) کہتے ہیں۔ دوم بیہ کہ بیکا ننات ہمیشہ سے نہیں حالت کو پہنچ چکل ہوتی۔ میں ہوگی حد و نہایت نہیں۔ وہ توازن (Equilibrium) کی حالت کو پہنچ چکل ہوتی۔ میں ہوگی ہوتی۔ میں ہوگی ہوتی۔ ہیں ہوگی ہوتی ہے۔ ''د سان فرانسکو یو نیورسٹی کے چیئر مین پروفیسر ایڈ ورڈ کیسل (Edward Kessel) لکھتے ہیں: ''دزندگی جاری وساری ہے۔ طبعی اور کیمیائی عوامل واقع ہور ہے ہیں۔ یہ بات واضح ہے کہ ہماری کا ننات ازل سے موجود نہیں ہوسکتی ورنہ بہت پہلے ہی اس کی قابل استعال توانائی ختم ہوچکی ہوتی۔ اور اس کا سفر رک گیا ہوتا۔ پس بالواسط سائنس بیٹابت کرتی ہے کہ کا ننات کا ہوچکی ہوتی۔ اور اس کا سفر رک گیا ہوتا۔ پس بالواسط سائنس بیٹابت کرتی ہے کہ کا ننات کا بیک نظار ہے اور یہ کہ خدا تعالی ایک حقیقت ہے کیونکہ کوئی بھی چیز از خود پیدائیس ہوئی بھی خود کا نقاضا کرتی بیک نے تی خدا تعالی کے حقود کا نقاضا کرتی بیکہ اس کی تخلیق آبکہ علی العلی اور خواتی تی خدا تعالی کے وجود کا نقاضا کرتی بیکہ اس کی تخلیق آبکہ علی العلی اور خواتی تعین خدا تعالی کے وجود کا نقاضا کرتی

اس اقتباس سے واضح ہے کہ مستی کاری تعالی پر ایمان کیلئے بڑی ٹھوس سائنسی شہادت موجود ہے۔

ہمارا یہ موقف ان سائنسی معلومات پر مبنی ہے جن کے رخ پر سے ان بظاہر غیر جانبدار سائنسدانوں نے پوری تحقیق کے بعد پردہ اٹھایا ہے۔اب بیان پر منحصر ہے کہ چاہیں تو اس واحد اور ناگز برنتیجہ کوشلیم کرنے سے جان بوجھ کرآئکھیں بند کرلیں جو بیہ ہے کہ:

اس کا ئنات کا لاز ماً ایک خالق ہونا جا ہے ورنہ ہم کیا کسی بھی چیز کے وجود کا کوئی جواز نہیں رہتا۔خواہ بیو جودلمحہ بھرہی کے لئے کیوں نہ ہو۔

حوالهجات

- 1. DAVIES, P. (1992) The Mind of God: Science and The Search for the Ultimate Meaning. Penguin Books Ltd., England, p.47
- 2. DAVIES, P. (1990) God and the New Physics. Penguin Books Ltd., England, p.10
- 3. DAVIES, P. (1990) God and the New Physics. Penguin Books Ltd., England, p.11
- 4. KESSEL, E.L. (1968) Lets Look at Facts, without Bent or Bias. In: The Evidence of God in an Expanding Universe by Monsma, J.C. Thomas Samuel Publishers, India, p.51

قرآن كريم اورغيرارضي حيات

کائنات کے بارہ میں قرآن کریم کا پیش کردہ تصور گزشتہ فلاسفروں اور دانشوروں کے تصور سے بالکل مختلف ہے۔ نزولِ قرآن کے وقت یونانی علم فلکیات کا دنیا بھر میں دور دورہ تھا اور تمام تہذیبیں اس سے متاثر تھیں۔ بیصورت حال کو پڑیکس (Copernicus) کے زمانہ تک مسلسل جاری رہی۔ سب کا یہی خیال تھا کہ آسان کسی پلاسٹک نما شفاف مادہ کی تہوں سے بنا ہوا ہے جس میں چمکداراجسام جڑے ہوئے ہیں۔ ان کامبلغ علم لے دے کر درج ذیل نکات تک محدود تھا:

1. زمین مٹی، چٹانوں، پانی، ہوااور دھاتوں پرمشتمل ہموارسطے والا ایک ایساسا کن مادہ تھا جونہ تواپیغ محور کے گرداور نہ ہی کسی ستارہ کے گردگھوم رہاتھا۔

2. کا ئنات میں زمین کی حیثیت بالکل منفردتھی جس کی کوئی اور مثال موجودنہیں تھی۔ زمین کواپنی جگہہ پر گڑا ہوا خیال کیا جاتا تھا جس کے گردستارے چکرلگارہے تھے۔

ظاہر ہے کہ کا ئنات کے متعلق اس تصور کی موجودگی میں زمین کے علاوہ کہیں اور زندگی کا امکان نہیں تھا۔ان کے ذہنوں میں زمین کے علاوہ کسی اور مسکن کا تصور بھی نہیں آسکتا تھا کیونکہ زمین ان کے نزدیک کا ئنات کے کہیں وسط میں واقع تھی۔اس کے برعکس قرآن کریم نہ تو زمین کی کوئی منفر دھیثیت تسلیم کرتا ہے اور نہ ہی اسے ساکن قرار دیتا ہے۔زمینوں کی تعداد کے بارہ میں قرآن کریم کا بیان ہے:

ٱللهُ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَلُوتٍ قَرِينَ الْأَرْضِ مِثْلَهُنَّ * (الطلاق 13:65)

ترجمہ:اللہوہ ہے جس نے سات آسان پیدا کئے اور زمینوں میں سے بھی ان کی طرح ہیں۔ یہاں بیہ وضاحت ضروری ہے کہ اس آیت اور دیگر بہت ہی آیات میں 'سات' کا ہندسہ ایک معین قرآنی اصطلاح ہے۔ چنانچہ اس کا مطلب بیہ ہوا کہ کا ئنات بہت ہی اکائیوں پر مشتمل ہے اور ہراکائی سات (جو کہ ایک کامل عدد ہے) گروہوں میں منقسم ہے اور ہر گروہ میں کم از کم ایک زمین موجود ہے جو اپنے اپنے کہکشانی نظام کے سہارے قائم ہے۔اس نظام کاعمومی ذکر کرتے ہوئے ایک اور آیت کریمہ میں زمین کے علاوہ زندگی کی موجودگی کے تصور کو بول بیان کیا گیا ہے۔:

ق هن النته خَدُ أَتُّ اللَّا لَهُ مَا تَ فَا فَدُهُ مَا مَنْ فَدُهُ مِنْ اللّهِ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّ

وَمِنُ النِّهِ خَلْقُ السَّمُوٰتِ وَ الْأَرْضِ وَمَا بَثَّ فِيْهِمَا مِنْ دَآ بَّةٍ ۖ (الشورٰى30:42)

ترجمہ: اور اس کے نشانات میں سے آسانوں اور زمین کی پیدائش ہے اور جو اس نے ان دونوں میں چلنے پھرنے والے جاندار پھیلا دیئے۔

'دابة' سے مراد وہ تمام جاندار ہیں جوسطے زمین پررینگتے یا حرکت کرتے ہیں۔اس لفظ کا اطلاق پرواز کرنے والے یا تیرنے والے جانداروں پرنہیں ہوتا اور روحانی زندگی سے تواس کا کوئی تعلق ہی نہیں۔عربی میں یہ لفظ ارواح یا فرشتوں کے متعلق بھی استعال نہیں ہوتا۔ فہ کورہ بالا آیت کے دوسرے حصہ میں نہ صرف غیر زمینی مخلوق کے امکان کا ذکر ہے بلکہ معین طور پرالیں مخلوق کے یائے جانے کا ذکر بھی ہے۔ یہ دعوی جد بیرترین دور کے سائنسدان بھی وثوق سے نہیں کر پائے۔گر بات یہیں پرختم نہیں ہوجاتی۔ ہماری حیرت کی انتہا نہیں رہتی جب ہم اس آیت کو آخر تک پڑھتے ہیں کہ جب اللہ تعالیٰ جا ہے گا دیگر کروں پر موجود زندگی سے ملا دے گا:

وَهُوَ عَلَى جَمْعِهِمُ إِذَا يَثَاآَءُ قَدِيْرٌ ۞ (الشورٰى30:42)

ترجمہ: اور وہ انہیں اکٹھا کرنے پرخوب قادر ہے جب وہ حیا ہے گا۔

اس آیت میں 'جمعھے' کالفظ زمین اور دوسرے مقامات پر موجود زندگی کو باہم ملادینے کیا استعال ہوا ہے۔ یہ وضاحت نہیں کی گئی کہ ان سے یہ رابطہ کب ہوگا اور نہ ہی یہ ذکر کیا گیا ہے کہ یہ رابطہ زمین پر ہوگا یا کہیں اور؟ مگر یہ ذکر قطعی طور پر موجود ہے کہ جب اللہ تعالیٰ چاہے گا انہیں ملا دے گا۔ یہ بات ذہن میں رکھنی چاہئے کہ' جمع' کے لفظ کا اطلاق بالواسطہ جسمانی رابطہ پر بھی ۔صرف آنے والا وقت ہی بتائے گا کہ یہ کب اور کیسے ہوگا؟ لیکن چودہ سوسال قبل کی گئی یہ پیشگوئی اپنی ذات میں ایک جیتا جا گتا اعجاز ہے۔

قرآن کریم میں درج یہ پیشگوئی اس دور میں کی گئی جب علم فلکیات کی سائنس نے ابھی جنم نہیں لیا تھا۔ اور نہیں لیا تھا۔ اور نہیں لیا تھا۔ اور نہیں کا نئات کی ہیئت کے متعلق محض تک بندیوں سے کام لیا جاتا تھا۔ اور زمین کے علاوہ زندگی کی موجودگی کا خیال بھی بعیداز قیاس تھا حتی کہ یہ دعاوی آج بھی صرف سائنسی ناولوں میں ہی یائے جاتے ہیں۔

کائنات میں کسی اور جگہ حیات کی موجودگی کے متعلق سائنسدان اب تک اپنے پرانے شکوک وشبہات میں مبتلا ہیں اور حیات کی موجودگی کی تائید میں کوئی معین شہادت نہ ملنے کی وجہ سے گومگو کی کیفیت کا شکار ہیں۔

گلاسگو یو نیورسٹی کے بروفیسر آر چبالڈ رائے (Archibald Roy) ان معروف سائنسدانوں میں سے ہیں جواس خیال کے پرجوش حامی ہیں کہ دوسرے کر وں پر آباد ذی عقل مخلوق کی موجودگی کے امکان کور ذہیں کیا جاسکتا۔وہ رقمطراز ہیں:

'' مختلف بین الاقوا می کانفرنسوں میں غیرارضی زندگی کا مسئلہ اٹھایا گیا ہے اور سے بات واضح ہو گئی ہے کہ نہ صرف اس بات کا امکان ہے کہ ہم ان کا بھیجا ہواسگنل وصول کرسکیس بلکہ سے بھی ممکن ہے کہ ہم کسی باشعور زندگی کے ساتھ رابطہ اور معلومات کا تبادلہ کرسکیس۔'' ا

اس مسئلہ پر ہرشخص پروفیسر رائے (Roy) سے متفق نہیں۔ ٹیولین (Tulane) یو نیورسٹی، نیواورلینز (New Orleans) کے پروفیسر ڈاکٹر فرینکٹیلر (Frank Tipler) کا شاربھی ان لوگوں میں ہوتا ہے جواس سلسلہ میں زیادہ پرامیز نہیں ہیں۔ان کی مایوس کی بنیاداعدادوشار پر ہے جن کے مطابق ان کے نزدیک محض ارتقا کے اندھے ممل کے نتیجہ میں انسان جیسی ذبین مخلوق کی کہیں اور موجودگی کا امکان اتنا کم ہے کہ وہ اعدادوشار کے سی قانون کے دائر نے میں نہیں آ سکتا۔ ابھی تک تو زمین پرزندگی کا ارتقا خودایک طلب معمہ ہے۔اس ممل کے دہرائے جانے کیلئے استے اتفا قات کا جمع ہوجانا حساب کی روسے ناممکن دکھائی دیتا ہے۔ڈاکٹرٹیلر کھتے ہیں:

''ز مین کے علاوہ کسی اور کر'' ہیر ذوی العقول موجود نہیں ہیں۔ باوجود اس کے کہ شواہد اس امکان کے خلاف ہیں اکثر ماہرین فلکیات اس خیال سے مضالک فلسفیانہ اصول کی بنا پر چیٹے ہوئے ہیں کہ کویٹیکس (Copernicus) کے نظریہ کے مطابق کا کنات میں ہماری حیثیت

بہت معمولی ہے۔ مگر ہمیں بخوبی علم ہے کہ یہ خیال درست نہیں کا کنات ارتقا پذیر ہے اور ہر طرف سے آنے والی شعاعوں سے پتہ چلتا ہے کہ ایک وقت ایسا بھی تھا جب کا کنات میں زندگی کا کوئی وجو نہیں تھا کیونکہ یہ بہت زیادہ گرم تھی۔ چنانچہ کا کنات میں ہماری حیثیت غیر معمولی ہے۔ کسی نہ کسی کوتو پہلی تہذیب بننا تھا سووہ ہم ہیں۔ '2

برٹش انٹر پلینیٹری سوسائٹی (British Interplanetary Society) کے سابق نائب صدر ڈاکٹر ٹونی مارٹن بھی انہی شکوک وشبہات کا شکار ہیں۔اس تمام مخالفت کے باوجود ڈاکٹر رائے (Roy) کے سائنسی خواب کے کم از کم جزوی طور پر پورا ہونے کے امکانات نظر آ رہے ہیں۔ امریکہ کا ادارہ ناسا (NASA) غیرارضی باشعور مخلوق کی وسیعے پیانے پر تلاش کیلئے پہلے ہی حکومت سے منظوری لے چکا ہے۔ پروفیسر ساگاں (Sagan) جیسے بین الاقوامی شہرت کے حامل سائنسدان مجھی اس خیال کے پر جوش حامی ہیں۔ 3

کیا یہ چیرت کی بات نہیں کہ جس حقیقت کو قرآن کریم نے چودہ سوسال پہلے بیان کیا تھاوہ عصر حاضر کے سائنسدانوں پرآج منکشف ہورہی ہے۔ قرآن کریم ایک قدم اورآ گے جا کر پیشگوئی فرما تا ہے کہ ایک دن انسان اس مخلوق سے رابطہ کرنے میں کا میاب ہوجائے گا۔

اگر چہاس پیشگوئی کے کامل ظہور کا وقت ابھی نہیں آیا مگراس کے آثارا فق پر نمودار ہونے گئے ہیں۔اس سے ثابت ہوتا ہے کہ قر آن کریم کی پیشگوئیوں کوسائنسی ترقی پر سبقت حاصل ہے۔ ہر نیا دور کچھالیں پیشگوئیوں کو پورا ہوتے دیکھتا ہے جن کی نصدیق ماضی میں ممکن نہیں تھی۔للہٰذا اچھی طرح واضح ہو جانا چاہئے کہ بنیادی طور پر قر آنی پیشگوئیاں اپنی نوعیت کے اعتبار سے سائنسی انداز وں سے بالکل مختلف ہیں۔

انسانی تصور کا فطرت کے معلوم حقائق سے بڑھ کرآئندہ رونما ہونے والے واقعات تک پہنچنے کی کوشش کوئی غیر معمولی بات نہیں مگر مستقبل ان قیاس آرائیوں کی تصدیق شاذ ہی کرتا ہے۔
نیز ایسے تمام قصے انہی باتوں تک محدود ہوتے ہیں جن کے ہونے کا امکان اس زمانہ کے علم سے فابت ہو۔ سائنسی افسانہ نگار مروجہ علم کی بنیاد پر مستقبل کے امکانات کے بارہ میں اندازے لگایا کرتے ہیں۔ بسا اوقات حقیقت ان کے بے ہنگم انداز وں سے بالکل مختلف ہوتی ہے اور مستقبل کرتے ہیں۔ بسا اوقات حقیقت ان کے بے ہنگم انداز وں سے بالکل مختلف ہوتی ہے اور مستقبل

کی شکل وصورت ان کے تصورات کے مطابق نہیں ڈھلتی۔ چنانچہاس کا لازمی نتیجہ یہی ہے کہ غیب کے متعلق انسانی تصور کی پہنچ بہت ہی محدود ہے۔

کسی بھی دور میں انسانی تصورات کے محدود ہونے کے حوالہ سے لیونارڈو ڈا ونچی (Leonardo da vinci) جیسے ذہیں شخص کی مثال بہت موزوں ہوگی۔اس نے انسان کے پرواز کرنے کی صلاحیت پرغور کیا مگراپنے زمانہ کے محدود علم کی وجہ سے کامیاب نہ ہوسکا۔اس وقت تک سائنس اور ٹیکنالوجی نے اتنی ترقی نہیں کی تھی جس کی بنا پر انسانی ذہن آگ کی مدد سے اڑنے والی مشین کے ذریعہ پرواز کرنے کا تصور کر سکے۔ چنانچہ ہوائی جہاز کی ابتدائی شکل کا کوئی تصور بھی لیونارڈوکی بہنچے سے باہر تھا۔

لیکن آسانی صحیفوں کا معاملہ اس سے بالکل مختلف ہے۔ ان کے بیان کردہ علوم زمانی قیود سے آزاد ہوا کرتے ہیں اور ان کا درست ثابت ہونا کوئی اتفاقی امر نہیں ہوا کرتا۔ جدید علوم کی کسی بھی دریافت سے کوئی قرآنی پیشگوئی بھی بھی غلط ثابت نہیں ہوئی۔

چنانچہ ہمیں امیدواثق ہے کہ متنقبل سے تعلق رکھنے والی تمام پیشگوئیاں اپنے وقت پرضرور پوری ہوں گی۔ زمین پر آباد زندگی اوراس سے باہر بسنے والی مخلوق کے باہمی رابطہ کی پیشگوئی کا تعلق بھی اس قتم کی پیشگوئیوں سے ہے جن کا پورا ہونا ابھی باقی ہے۔ خدا کرے کہ ہم اس وقت تک زندہ رہیں جب انسان خلا میں بسنے والی مخلوق سے کسی نہ کسی طرح رابطہ کرنے میں کامیاب ہوجائے گا۔

حوالهجات

- 1. ROY, A. E., CLARKE, D. (1989) Astronomy: Structure of the Universe. Adam Hilger Ltd., Bristol, p.270
- 2. TIPLER, F. (November, 1991) Alien Life. Nature: 354:334-335
- 3. Mc KIE, R. (September, 1985) Calling Outer Space: Is Anybody There? Readers Digest:31-35

باب پیجم

☆ حیات: وحی ٔ قرآن کی روشنی میں

☆ زندگی کے آغاز سے متعلق مختلف نظریات

المجتنات كاوجود

🖈 ارتقامیں چکنی مٹی اور ضیائی تالیف کا کر دار

☆ بقا: حادثه بامنصوبه بندى؟

☆ قدرت میں ست یا کائریکیٹی

☆ نظریهٔ انتخابِ طبعی اور بقائے اسلح

🖈 شطرنج کی بازی یاا تفا قات کا کھیل؟

🖈 كرهُ ارض پر زندگى كامستقبل

☆عضوياتی نظام اورارتقا

☆ وفت كا اندها، بهره اور گونگا خالق

حیات: وی قرآن کی روشنی میں اجمالی تعارف

قرآن کریم نے تخلیقی عمل کے بہت سے پہلوؤں کو بڑی وسعت سے بیان کیا ہے جن میں ارتقا کے جملہ عوامل بھی شامل ہیں اور وہ حالات بھی جواس کا باعث بنے ۔قرآن کریم کے بعض بیانات اس قدر منفر داور اچھوتے ہیں کہ وہ تخلیق سے متعلق شخقیق میں سنگ میل کی حیثیت رکھتے ہیں۔ یہاں ہم قارئین کوانہی اصولوں سے متعارف کروارہے ہیں۔

یا در ہے کہ تعارف کے طور پر جو کچھ یہاں بیان کیا جا رہا ہے اس کی مزید وضاحت آگے چل کرمتعلقہ ابواب میں کی جائے گی۔

مندرجه ذيل آيات مين الهم رمنما اصول بيان كَ عُمَّ بِين جوقا بل توجه بين:

تَبْرَكَ الَّذِي بِيدِهِ الْمُلْكُ وَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيْرُ ﴿ الَّذِي مِن اللَّهُ وَهُوَ عَلَى كُلِ شَيْءٍ قَدِيْرُ ﴿ الَّذِي الْمُلْكُ وَهُوَ خَلَقَ الْمُوتِ طِبَاقًا مُمَا تَرٰى فِي الْمُعَرِيْنُ الْغَفُورُ ﴿ الَّذِي خَلَقَ سَيْعَ سَلُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرٰى فِي الْمُعَرِيْنُ الْغَفُورُ ﴿ الَّذِي خَلَقَ سَيْعَ سَلُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرٰى فِي الْمُعَرِيْنُ الْغَفُورُ ﴿ الَّذِي خَلَقَ سَيْعَ سَلُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرٰى فِي فَلُورٍ وَ اللَّذِي خَلَقَ سَيْعَ سَلُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرْى مِنْ فَطُورٍ وَ فَالْحِيعِ الْبُصَرَ لَهُ لَ تَرْى مِنْ فَطُورٍ وَ فَالْحِيعِ الْبُصَرَ لَهُ لَ تَرْى مِنْ فَطُورٍ وَ اللَّالَ اللَّهُ مِنْ مِنْ تَفُوتٍ * فَالْحِيعِ الْبُصَرَ لِهُ لَ تَرْى مِنْ فَطُورٍ وَ اللَّهُ الْمُعَلِيْ الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْمُعَلِي وَلَا اللَّهُ مِنْ مِنْ تَفُوتٍ * فَالْحِيعِ الْبُصَرَ لِهِ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ مِنْ مِنْ تَفُوتٍ * فَالْحِيعِ الْبُصَرَ لِهُ مَلْ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْكُ اللَّهُ مَن مِنْ تَفُوتُ فَعُلُولُولُ وَلَيْ الْمُعْتَلِيْكُولُ اللَّهُ مِنْ مِنْ تَفُوتُ مِنْ اللَّهُ مِنْ مِنْ مَنْ مُؤْلِكُ اللَّهُ عَلَى السَلَّالُولُولُ اللَّهُ اللَّهُ مِنْ مِنْ مَنْ مَا مُنْ اللَّهُ الْرَحِيعِ الْمُعَلِي السَّمِ الْمِنْ مِنْ اللَّهُ الْمُعَلِي السَّمِ اللّهُ الْمُعْلَى اللَّهُ الْمُعَلِي مَا اللَّهُ الْمُعْلِي مِنْ اللَّهُ الْمُعْلِي السَلَّا اللَّهُ اللَّهُ الْمُعْلِي اللَّهُ الْمِنْ مِنْ اللَّهُ الْمُعْلِي السَلَّا اللَّهُ الْمُعْلِي السَلَّالِي السَلَّالِ اللْمُلْكُولُ اللَّهُ الْمُعْلِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُعْلِي اللَّهُ الْمُعْلِي اللَّهُ الْمُعْلِي الْمُعْلِي اللَّهُ الْمُعْلِي اللَّهُ الْمُعْلِي اللَّهُ اللْمِنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي الْحِيْمِ اللْمِنْ الْمُعْلِي اللَّهُ الْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمُعْلِي اللْمِنْ الْمُعْلِي الْمُعْلِي الْمُعْلِي اللَّهُ اللْمِنْ اللْمُعْلِي الْمُعْلِي اللَّهُ اللْمُعْ

ترجمہ: بس ایک وہی برکت والا ثابت ہوا جس کے قبضہ قدرت میں تمام بادشاہت ہے اور وہ ہر چیز پر جسے وہ حافر ندگی کو پیدا کیا تا کہ وہ ہر چیز پر جسے وہ چاہے دائمی قدرت رکھتا ہے۔ وہی جس نے موت اور زندگی کو پیدا کیا تا کہ وہ تمہیں آزمائے کہتم میں سے کون عمل کے اعتبار سے بہترین ہے۔ اور وہ کامل غلبہ والا (اور) بہت بخشنے والا ہے۔ وہی جس نے سات آسانوں کو طبقہ در طبقہ پیدا کیا۔ تو رحمان کی تخلیق میں کوئی تضاد نہیں و کھتا۔ پس نظر دوڑا۔ کیا تو کوئی رخند د کیوسکتا ہے؟

یہ وہ خاص آیات ہیں جو تمام کا ئنات کی تخلیق کے منصوبہ پر روشنی ڈالتی ہیں۔ یہاں مندرجہ ذیل دو بنیادی اصولوں کو اجا گر کیا گیا ہے۔اوّل میر کہ اللہ تعالیٰ کی بنائی ہوئی کا ئنات میں کوئی تضاد نہیں ہے۔دوم یہ کہ زندگی کا ظہورا جیا نک نہیں ہوا بلکہ اس کا ارتقا درجہ بدرجہ ہوا ہے۔ یہ

دوسرااصول اللہ تعالیٰ کی صفت' رب' سے متعلق ہے جس کا استعال قرآن کریم میں عموماً تخلیقی عمل کے سلسلہ میں ہوا ہے اور اس سیاق وسباق میں اس کا اشارہ الیی ہستی کی طرف ہے جو کسی چیز کو اس کی ادنی حالت سے اعلیٰ حالت تک پہنچائے۔ مثلاً جب گھوڑے کے کمزور اور نا تو ال بچہ کی دکھیے بھال کر کے اسے خوبصورت اور مضبوط گھوڑ ابنا دیا جائے تو اس کے لئے عرب رَبَّ الْفُلُوَّ کا محاورہ استعال کرتے ہیں جس کا مطلب ہیہ ہے کہ اس نے گھوڑ ہے کی نہایت عمدگی سے دیکھ بھال اور پرورش کی ۔ اس طرح الرّب کا ایک اور محنی نہیں کرنے والا ہے۔ اس میں بیاشارہ پایا جاتا ہے کہ خدا جو خالق ہے اپنی تخلیق کے درجہ بدرجہ ارتقاکی مناسبت سے ان کی ضروریات بھی پوری فرما تا ہے۔ اس سے بیہ حقیقت قطعی طور پر ثابت ہو جاتی ہے کہ قرآن کریم مرحلہ وارتخلیق کا ذکر فرما تا ہے۔ اس سے بیہ حقیقت قطعی طور پر ثابت ہو جاتی ہے کہ قرآن کریم مرحلہ وارتخلیق کا ذکر فرما تا ہے۔ اس سے دیکھی الم وجود میں آنے کے تصور کو گلیڈ رد کرتا ہے۔ اس خیال کی تر دید اس لئے بھی ضروری ہے کہ ایسا خیال اللہ تعالیٰ کی عظمت کے منافی ہے۔ چنانچے قرآن کریم اس بارہ میں انسان کو تنبیہ کرتے ہوئے فرما تا ہے:

مَالَكُمْ لَا تَرْجُوْنَ لِلهِ وَقَارًا ۞ وَقَدْ خَلَقَكُمُ اَطُوارًا ۞ مَالَكُمْ لَا تَرْجُوْنَ لِلهِ وَقَارًا ۞ وَقَدْ خَلَقَكُمُ اَطُوارًا ۞ (نو-14:71)

ترجمہ: تمہیں کیا ہوا ہے کہتم اللہ سے کسی وقار کی تو قع نہیں رکھتے ؟ حالانکہ اس نے تمہیں مختلف طریقوں پر پیدا کیا۔

سورۃ الانشقاق کی مندرجہ ذیل آیت بنی نوع انسان پریہ حقیقت واضح کرتی ہے کہ ان کا سفر مسلسل جاری ہے:

لَتَرْكَبُنَّ طَبَقًاعَنْ طَبَقٍ ۞ (الانشقاق 20:84)

ترجمہ: یقیناً تم ضرور درجہ بدرجہ ترقی کروگے۔

یر خلیق کامکمل اور ہمہ گیر منصوبہ ہے۔ارتقائے مختلف مراحل میں زندگی پراثر انداز ہونے والے عوامل مختلف رہے مگران کامنتها ہمیشہ انسان کی تخلیق ہی رہا۔

یہ اہم موضوع سائنسدانوں اورعلاء دین کے مابین نزاع کا موجب بنیار ہاہے۔ بیلوگ اپنی اپنی جگہ تخلیق کے گور کھ دھندے کوسلجھانے کیلئے کوشاں تھے۔ چنانچے مختلف نظریات تجویز کئے گئے اور اس مقصد کیلئے مختلف تجربات بھی تشکیل دیئے گئے تا کہ سی طرح تجربہ گاہ میں ایسے حالات پیدا کئے جائیں جوزندگی کے آغاز میں زمین پرموجود حالات سے ملتے جلتے ہوں جن کی موجودگی میں اربوں سال پہلے حیات سے یکسر عاری بے جان زمین میں نامیاتی جرثو موں کی پیدائش ممکن ہوئی لیکن اس بیان سے پہلے ہم قر آن کریم کی وہ آیات سامنے رکھتے ہیں جن میں زندگی کے آغاز اورارتقا کا ذکر ہے۔قرآن کریم کی مختلف آیات میں اس امر کی طرف اشارہ کیا گیا ہے۔اس کے دومقاصد ہیں۔اوّل بیر کہ قرآن کریم کس طرح غیب کے رُخ سے پردہ اُٹھا کراُسے شہود میں بدل دیتا ہے۔ دوم پیر کہ قرآن کریم اس پہلو سے مخفی حقائق کواس طور سے کھولتا ہے کہاس علم کے ماہرین کے لئے رہنمائی کاموجب بنے۔

سب سے پہلے اس بات کی وضاحت ضروری ہے کہ قرآن کریم عموماً جہاں کہیں بھی تخلیق کا ذکر کرتا ہے انسانی تخلیق کے حوالہ سے ہی کرتا ہے جبکہ اس سے قبل جو کچھ تخلیق ہوا تھا اس سے اس کی کوئی انسانی مشابہت نہیں تھی لیکن چونکہ خدا تعالیٰ کا بنیادی مقصد انسان کی تخلیق تھا اس لئے بیہ امراسی حوالہ سے بیان کیا گیا ہے۔

مثلاً ایک ہوائی جہاز کو لے لیں جس کی تکمیل کاعمل کئی مراحل میں سے گزرتا ہے اور بہت سے پرزے درکار ہوتے ہیں۔ ڈیزائن کرنے والے کی نظر میں ہر مرحلہ اور ہر پرزہ (نٹ بولٹ، ہے کیکرسیٹوں تک) اپنی اپنی جگہ خاص اہمیت کا حامل ہوتا ہے کیکن اصل مقصد تو بہر حال جہاز اور اس کی تیاری ہے۔نٹ بولٹ کیل وغیرہ دیگر کاموں میں بھی استعال ہو سکتے ہیں کیکن یہاں وہ اصل مقصد لینی ہوائی جہازی تیاری کیلئے ضروری ہوجاتے ہیں۔

اس زاویۂ نگاہ سے جائزہ اس لئے بھی ضروری ہے کہ یہاں قرآن کریم ماہرین حیاتیات سے اختلاف کرتا ہے جو کہتے ہیں کہ ارتقائی عمل حادثاتی اور محض اتفاقات کا نتیجہ ہے۔ ان کے نز دیک زندگی کا آغاز اور ارتقامحض بےمقصد اور لغو ہے ہم یہاں قرآن کریم میں بیان فرمودہ مختلف مراحل کا باری باری مخضرتعارف کرائیں گے لیکن تفصیلی ذکر متعلقہ ابواب میں کیا جائے گا۔ یہاں ہم قرآن کریم کے حوالہ سے تخلیق کے اس دور او کین جانداراجسام کی تخلیق کاذکرکرتے ہیں جو حیاتیاتی ارتقاہے بل وجود میں

آیا۔ قرآن کریم میں اس دور کے ذکر کے ساتھ ایک خاص مخلوق یعنی بھن ' کا ذکر ملتا ہے کیکن یہ جنّ روز مرہ کی بول حیال میں مذکور جنّو ں اور بھونؤں سے قطعی طور برمختلف ہیں۔

انسانی ذہن میں جنوں اور بھوتوں کا تصور عجیب وغریب قشم کے تو ہمات بیبٹی ہوا کرتا ہے۔ خیال کیا جاتا ہے کہ جنوں میں آ دھی انسانی اور آ دھی بھوتوں اور چھلاووں والی صفات یائی جاتی ہیں بیرا بنی منشا کے مطابق شکل تبدیل کر سکتے ہیں۔ بیٹموماً عورتوں اور کمزوروں میں دہشت بھیلانے میں دلچیبی رکھتے ہیں اوربعض اوقات کہا جاتا ہے کہ فلاں پر جن چڑھ گیا ہے۔ نام نہاد پیرمختلف الہامی کتب کی بعض مخصوص آیات کے ذریعہ انہیں قابو کرنے کا دعویٰ کرتے ہیں۔کہا جاتا ہے کہ ایک بار قابومیں لانے کے بعد جنوں سے حیرت انگیز کام لئے جاسکتے ہیں۔مثلاً اپنی مرضی سے ا حيا نک کسی چيز کو هوا ميں احيمال دينا يا پياروں کواپني طرف مائل کرنا يا دشمن کوزېر کرنا وغيره _ بهرحال قرآن کریم میں ابتدائے آفرنیش کے حوالہ سے بیان کئے گئے جنوں کا ہرگز ہرگز اس قماش کے جتّات سے کوئی تعلق نہیں کیونکہ ہیے جن تومحض انسانی وہم کی پیداوار ہیں۔قرآن کریم میں بیان کردہ جنّوں کاتفصیلی ذکرایک علیحدہ باب میں کیا جائے گا۔

قرآن کریم زندگی کے ارتقائی سفر کے حوالہ سے خشک اور من المن من من كا كردار الله عن كاذكربارباركرتا ب-جبياك فرمايا:

خَلَقَهُ مِنْ تُرَابٍ (ال عمران 60:3)

ترجمه: اسے اس نے مٹی سے پیدا کیا۔

اسی شمن میں قرآن کریم کا مزیدارشادہ:

خَلَقَكُمْ قِنْ طِيْنٍ (الانعام 3:6)

ترجمه: اس نے تہمیں مٹی سے پیدا کیا

گیلی مٹی سے تخلیق کا ذکر سورۃ رحمان میں کچھاس انداز سے ملتاہے:

خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ صَلْصَالِ كَانْفَخَّارِ أَ (الرحمٰن 15:55)

ترجمہ: اس نے انسان کومٹی کے پکائے ہوئے برتن کی طرح کی خشک مشکق ہوئی مٹی سے خلیق کیا۔

یہاں مٹیکری کی اس حالت کا ذکر مقصود ہے جس میں سے آواز آتی ہو۔ اسی طرح سورۃ الحجر میں بھی مٹی کا ذکر موجود ہے۔لیکن وہاں مٹی کی حالت سڑے ہوئے گاڑھے گارے کی مانند بیان کی گئی ہے۔

غرضیکہ قرآن کریم زندگی کے آغاز کا جونقشہ پیش کرتا ہے اس میں درجہ بدرجہ خشک مٹی،
پانی، گیلی مٹی اور پھرا یسے سڑے ہوئے گارے کا ذکر ہے جس نے بعد میں خشک ہو کر گھکتی ہوئی مٹی کی شکل اختیار کر لی۔ آخری دومراعل خصوصی توجہ کے شاخ ہیں کیونکہ نزول قرآن کے وقت کسی کے خواب و خیال میں بھی نہیں آسکتا تھا کہ انسانی پیدائش کا تعلق کچھڑ یا گھکتی ہوئی مٹی ہے ہوسکتا ہے۔
اس بارہ میں سائنسدانوں کا موقف ہم مختصراً آگے چل کر بیان کریں گے تا کہ قاری سائنسی تحقیق اور قرآن کریم کے پیش کردہ حقائق کا مواز نہ کر کے آزادا نہ طور پر نتیجہ اخذ کر سکے۔
ایک طرف البہام الہی پر مبنی قرآن کریم کے بیش کردہ حقائق کا مواز نہ کر کے آزادا نہ طور پر نتیجہ اخذ کر سکے۔
اور کا وش جنہوں نے زندگی کے آغاز کی جبتی میں اپنی زندگیاں سائنسی تحقیقات پر صرف کردیں تو قاری پر یہ واضح ہوجائے گا کہ جب بھی اور جہال بھی سائنسی تحقیق کسی شوس نتیجہ پر پہنچتی ہے تو وہ تاری پر یہ واضح ہوجائے گا کہ جب بھی اور جہال بھی سائنسی تحقیق کسی شوس نتیجہ پر پہنچتی ہے تو وہ سائنس ابھی اس قدر ترتی یا فتہ نہیں تھی کہ زندگی کے آغاز اور اسرار کا کھوج لگا سکے۔ ان قرآن کے وقت سائنس ابھی اس قدر ترتی یا فتہ نہیں تھی کہ زندگی کے آغاز اور اسرار کا کھوج لگا سکے۔ ان قرآنی کے استفادہ کیلئے ہے تا کہ اس کا ایمان ایک علیم وجیر خدا کی ہستی پر شخکم ہوجائے۔

اس ضمن میں قرآنی تعلیم عام زندگی کی تخلیق یا بقابا مقصد ہے یا اتفاقی ؟
قرآن کریم کے مطابق اس زندگی کا ہر قدم با مقصد ہے اور انفرادی یا اجتماعی سطح پر اس کے ارتقا اور بقا میں کسی قسم کا کوئی اتفاقی حادث نہیں ہوا۔ ہر چیز کی حفاظت کا ایسا سامان کیا گیا ہے کہ وہ ہر قسم کے خطرہ سے محفوظ رہ سکے اور زندگی کی بازی نہ ہار جائے۔ چنانچے مختلف انواع کی بقائسی بھی صورت

میں حادثاتی نہیں ہے۔ اور ہم کہہ سکتے ہیں کہ زندگی کی بقا کیلئے ایک جامع اور مکمل منصوبہ زیر بھیل ہے اور جس پر حیات کی پوری تاریخ کے دوران عمل ہور ہاہے۔ اس امر کی وضاحت کیلئے ہم نے بہت سی قرآنی آیات میں سے مندرجہ ذیل آیات کا انتخاب کیا ہے:

اللهُ يَعْلَمُ مَا تَعْمِلُ كُلُّ انْفَى وَمَا تَغِيْضَ الْارْحَامُ وَمَا تَزْدَادُ اللهُ يَعْلَمُ مَا تَعْمِلُ كُلُّ انْفَى وَمَا تَغِيْضَ الْارْحَامُ وَمَا تَزْدَادُ وَكُلُّ شَى عِعندَهُ بِمِقْدَالٍ ﴿ عَلِمُ الْعَيْبِ وَالشَّهَادَةِ الْكَبِيرُ الْمُتَعَالِ ﴿ مَوَلَّ شَيْمُ مَنْ مُعَوْمُ مُسْتَخْفِ مَوَ اللهُ مَعْقِبُ وَمَنْ مُومَنُ مُومَنُ مُومَنَّ مُومَنَ مُعَقِبُ وَمِنْ مَعَقِبُ وَمَنْ مُومَنَ مُومَنَ مُومَنَ مُومَنَ مُومَنَ مُومَنَ مُومَنَ مُومِ وَمَنْ مُومِ وَمَنْ مُومِ وَمَنْ مُومِ وَمَنْ مُومِ وَمَنْ مُمَا يَقُومِ وَمَقَى يُعَيِّرُ وَا يَعْمَلُونَ اللهُ وَاذَا اللهُ اللهُو

(الرّعد 9:13-12)

ترجمہ: اللہ جانتا ہے جو ہر مادہ (بطور حمل) اٹھاتی ہے اور (اسے بھی) جور حم کم کرتے ہیں اور جو وہ بڑھاتے ہیں۔ اور ہر چیز اس کے ہاں ایک خاص انداز ہے کے مطابق ہوتی ہے۔ وہ غیب اور حاضر کا جاننے والا ہے بہت بڑا (اور) بہت رفیع الثان ہے۔ برابر ہے تم میں سے وہ جس نے بات کوظا ہر کیا اور وہ جورات کو چھپ جاتا ہے اور دن کو (سرعام) چاتا بھرتا ہے۔ اس کے لئے اس کے آگے اور پیچھے چلنے والے محافظ (مقرر) ہیں جواللہ کے حکم سے اس کی حفاظت کرتے ہیں۔

الہامی کتب کے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ قرآن کریم کے علاوہ سے معلوم ہوتا ہے کہ قرآن کریم کے علاوہ سے معنوں کی حقیقت کی حقیقت موجود نہیں۔ جبکہ قرآن کریم میں مذکور دائیں، بائیں سمت کی اہمیت کا مطالعہ کر کے انسان دنگ رہ جاتا ہے۔ اور یہی رنگ آنحضور علیق کے قول وفعل میں نظر آتا ہے جہاں ایک مسلمان کی زندگ میں دائیں اور بائیں کے مخصوص کر دار کو اجا گر کیا گیا ہے۔ چنانچہ ہرصاف سخرے کام میں دائیں ہاتھ سے ہتی کرنا اور دائیں ہاتھ سے بیش کرنا اور دائیں ہاتھ سے باتھ سے

کسی گندی چیز کونہ چھونا جبکہ بائیں ہاتھ کا استعال اس کے الٹ ہے۔ چنانچہ جب ایک مسلمان دوسرے سے ہاتھ ملاتا ہے تواسے کامل یقین ہوتا ہے کہ اس کا دایاں ہاتھ صاف سقرا ہے۔ یہ بات دلچس سے خالی نہیں کہ آئندہ جب یہ ضمون مزید وضاحت کے ساتھ بیان کیا جائے گا تو قاری پر قدرت میں پائی جانے والی سمت کے بارہ میں حیران کن انکشافات ہوں گے جواس حقیقت سے پردہ اٹھا کیں گے کہ قرآن کریم کا نازل کرنے والا واحد لاشریک خدا ہی کا ئنات کا خالق ہے۔

ترجیح (Partiality) کی اصطلاح کا استعال عموماً اس وقت کیا جاتا ہے جب یہ بتانا مقصود ہوکہ ایک چیز کو بغیر کسی خاص وجہ کے اختیار کیا گیا ہے۔ لیکن جب یہی بات اللہ تعالی کے حوالہ سے ہوتو انسان اپنی کم علمی کی وجہ سے یہ جھنے سے قاصر ہے کہ اللہ تعالی نے آخر کیوں ایک خاص سمت کو ترجیح دی ہے؟ تاہم اس کا مطلب ہرگزیہ بیں کہ اللہ تعالی کے انتخاب میں کوئی مخفی حکمت پوشیدہ نہیں ہے۔

جوں جوں سائنس علت اور معلول کی جنتجو میں زیادہ گہرائی میں جاتی ہے قدرت کے نا قابلِ توضیح حقائق منکشف ہونے لگتے ہیں۔

قرآن کریم میں بار بار واضح طور پر اس انتخاب طبعی اور اصول بقائے اسلے استکا ذکر ہے کہ خلیق کے ہر قدم پرکوئی نہ

ب مراد الم المراد المرد المراد المرد المر

وَرَبُّكَ يَخْلُقُ مَا يَشَآءُ وَيَخْتَارُ ۖ مَا كَانَ لَهُمُ الْخِيَرَةُ ۗ سُبُحٰ اللهِ وَتَعْلَى عَمَّا يُشْرِكُونَ ۞

(القصص 69:28)

ترجمہ: اور تیرا رب جو چاہتا ہے پیدا کرتا ہے اور (اس میں سے) اختیار کرتا ہے۔ اور ان کو کوئی اختیار حاصل نہیں۔ پاک ہے اللہ اور بہت بلند ہے اس سے جووہ شریک گھمراتے ہیں۔ مندرجہ ذیل آیات میں بھی یہی مضمون چلتا ہے:

نَحْنُ خَلَقْنٰكُمْ فَلَوْلَا تُصَدِّقُونَ ۞ أَفَرَءَيْتُمْ مَّا تُمْنُونَ ۞ ءَانْتُمْ

تَخُلُقُوْنَهُ آمُ نَحْنُ الْخُلِقُونَ ۞ نَحْنُ قَدُّرُنَا بَيْنَكُمُ الْمَوْتَ وَمَانَحُنُ وَمَنْ الْمُؤْوَنَ ۞ مَا لَا تَعْلَمُونَ ۞ وَلَقَدْ عَلِمْتُمُ النَّمْ الْأُولِى الْمُكَالَكُمْ وَنَنْشِكُمُ فَيْ مَا لَا تَعْلَمُونَ ۞ وَلَقَدْ عَلِمْتُمُ النَّشُاةَ الْأُولِى الْمُكُولِ الْذَكَّرُ وُنَ ۞ اَفَرَءَيْتُمُ مَّا وَلَقَدْ عَلِمْتُمُ النَّرْبِعُونَ ۞ لَوْنَشَاءُ نَجْعَلَنٰهُ تَحْرُقُونَ ۞ لَوْنَشَاءُ نَجْعَلَنٰهُ كَمُ النَّرِعُونَ ۞ لَوْنَشَاءُ نَجْعَلَنٰهُ كَمُا مَا فَظُلْتُمُ تَفَرَّقُونَ ۞ اللَّهُ مُنْ النَّرِيعُونَ ۞ اللَّهُ مَعْرَوهُ مَونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَمُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَمُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَمُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَمُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ اللَّهُ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَفَقُولِي اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفِقَ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفُونَ ۞ الْمُنْ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرَفِقُ الْمُعْرَفِقُ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُنْ الْمُنْ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُنْ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُنْ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُنْ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُعْرَفِقُ اللَّهُ الْمُعْرِقِينَ الْمُعْرَفِقُ الْمُعْلِقُ اللَّهُ الْمُعْلِقُ الْمُعْرَاقِ اللْعُلُولُ الْمُعْرِقِينَ الْمُعْمُولِينَ الْمُعْلِقُ اللَّهُ الْمُنْتُولُونَ الْمُعْلِقُ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُعْمِلِينَ اللْمُعْمُولِينَ ۞ اللَّهُ الْمُعْمُولِينَ ۞ اللَّهُ اللْمُنْ الْمُعْمُولِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمُولِينَ ۞ الْمُعُولِينَ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمِلِينَ الْمُعْمُلُولُ الْمُعْمِلُولُ اللْمُعْمِلُولُ اللْمُعُولِينَ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعُلِقُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعُلِقُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ اللَّالِمُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِلُولُ الْمُعْمِل

ترجمہ: ہم نے ہی تہہیں پیدا کیا ہے۔ پھرتم کیوں تقدد لی نہیں کرتے؟ بتاؤ تو سہی کہ جونطفہ تم (رحم میں) گراتے ہو، کیا تم ہوجواسے پیدا کرتے ہویا ہم پیدا کرنے والے ہیں؟ ہم نے ہی تہہارے درمیان موت کو مقدر کیا ہے اور ہم بازنہیں رکھے جاسکتے کہ تہہاری صورتیں تبدیل کر دیں اور تہہیں الی صورت میں اٹھا کیں کہ تم اسے نہیں جانتے۔ اور یقیناً بہلی پیدائش کوتم جان چکے ہو۔ پھر کیوں تعیمت حاصل نہیں کرتے؟ بھلا بتاؤ تو سہی کہ جو پھرتم کاشت کرتے ہو کیا تم ہی ہو جواسے اگاتے ہو یا ہم اگانے والے ہیں؟ اگر ہم چا ہے تو ضروراسے ریزہ ریزہ کر دیتے پھرتم باتیں بناتے رہ جاتے کہ یقیناً ہم چی تلے دب گئے ہیں۔ نہیں! بلکہ ہم کا جو گھرتم باتیں بناتے رہ جاتے کہ یقیناً ہم چی تلے دب گئے ہیں۔ نہیں! بلکہ ہم بادلوں سے اتارا ہے یا ہم ہیں جو اتار نے والے ہیں؟ اگر ہم چا ہے تو اسے کھارا کر دیتے بادلوں سے اتارا ہے یا ہم ہیں جو اتار نے والے ہیں؟ اگر ہم چا ہے تو اسے کھارا کر دیتے گئے اس کا بادلوں سے اتارا ہے یا ہم ہیں جو اتار نے والے ہیں؟ اگر ہم چا ہے تو اسے کھارا کر دیتے گئے اس کا بین تم شکر کیوں نہیں کرتے؟ بتاؤ تو سہی کہ وہ آگ جو تم روثن کرتے ہو، کیا تم اس کا فراید اٹھانے والے ہیں؟ ہم نے اسے ایک نفیحت کا فرر در مافروں کیلئے فائدہ کا موجب بنایا ہے۔

یہ آیات بہت تواتر سے اور مؤثر رنگ میں ہماری توجہ اس طرف مبذول کراتی ہیں کہ

اللہ تعالیٰ ہی خالق حقیقی ہے اور تمام فیصلے اسی کے ہاتھ میں ہیں۔ فیصلہ کا انحصار چانس یا اتفاق پڑ ہیں ہوا کرتا اور نہ ہی کوئی تخلیق حادثاتی ہے۔ ایسے ہرموقع پر خدا تعالیٰ کی ذات ہی فیصلہ کرتی اور ایک مدبر بالارادہ ہستی کی حیثیت سے اسے نافذ بھی کرتی ہے۔

حیات کے ارتقائی عمل کے دوران کسی اندھادھندا تفاقی اور حادثاتی خصوصیات کا دخل نہیں ہوتا بلکہ یہ خدا تعالیٰ ہی ہے جو زندگی اور موت کی کشکش میں زندگی کو پروان چڑھا تا، اس کے خدوخال ابھارتا اور اسے جینے کے ڈھنگ سکھا تا ہے اور اس عظیم الشان منصوبہ میں کوئی رخنہ نہیں کیونکہ اس کا چلانے والا اسے اپنے عرش عظیم سے نہایت قدرت اور تدبیر سے چلا تا ہے۔ اس کی تخلیق بے عیب اور تضادات سے پاک ہے۔ مندرجہ بالا آیات اس مضمون کونہایت وضاحت سے بیان کرتی ہیں۔

ڈارون کے مفروضہ' بقائے اصلی''جس کی وضاحت آئندہ صفحات میں آئے گی، میں اس امرکی کوئی ضانت نہیں کہ بیطریق غلطی سے گلیہ مبراہے۔اس کے برعس بعض جانور زندگی کی تگ ودو میں نیج نکنے میں کا میاب ہوجاتے ہیں۔ عین ممکن ہے کہ حض ان مخصوص حالات سے ہی عہدہ برآ ہونے کی اہلیت رکھتے ہوں۔ جہاں تک زیادہ ترقی یافتہ جانوروں کا تعلق ہے، کسی جانور کی بقا بخش قو تیں بدستور محفوظ رہیں گی۔اس کی وجہ یہ کی بقااس بات کی ضانت نہیں دیتی کہ اس کی بقا بخش قو تیں بدستور محفوظ رہیں گی۔اس کی وجہ یہ کہ اس نظر رہ میں کسی ایسی باشعور ہستی کی گنجائش نہیں ہے جو ہمیشہ اس زندگی اور موت کی شکش کے کہ اس نظر رہے والی خوبیوں کا انتخاب کر سکے تخلیق کا ئنات کے بارہ میں قر آن کریم ایک ایسے ہمہ گیر نظام کی وضاحت کرتا ہے جو ہر طرح سے بے عیب ہے اور اس میں کسی کمزوری یا رخنہ کا امکان تک نہیں۔ چنا نے فرما تا ہے:

تَبْرَكَ الَّذِي بِيدِهِ الْمُلْكُ وَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيْرٌ ﴿ الَّذِي خَلَقَ الْمَوْتَ وَالْحَلُوةَ لِيَبْلُوكُمُ الَّذِي خَلَقَ الْمَوْتَ وَالْحَلُوةَ لِيَبْلُوكُمُ الَّذِي خَلَقَ عَمَلًا * وَهُوَ الْعَزِيْزُ الْغَفُورُ ﴿ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرَى فِي خَلْقِ الرَّحْمُ نِ مِنْ تَفُوتٍ * فَارْجِعِ الْبَصَرَ * هَلُ سَبْعَ سَمُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرَى فِي خَلْقِ الرَّحْمُ نِ مِنْ تَفُوتٍ * فَارْجِعِ الْبَصَرَ * هَلُ سَبْعَ سَمُوتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرَى فِي خَلْقِ الرَّحْمُ نِ مِنْ تَفُولُ فِي الْبَصَرَ * هَلُ اللَّهُ مَا تَرْى مِنْ فَطُورٍ ۞ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَكَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبُ إِلَيْكَ الْبَصَرُ خَاسِمًا وَهُو حَسِيرُ ۞ تَرْى مِنْ فَطُورٍ ۞ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَكَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبُ إِلَيْكَ الْبَصَرُ خَاسِمًا وَهُو حَسِيرُ ۞ اللّهَ 6.5 عَلَيْ مَا فَعُولُ مِنْ أَنْ فَعُولُ مِنْ فَطُورٍ ۞ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَكَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبُ إِلَيْكَ الْبُصَرُ خَاسِمًا وَهُو حَسِيرُ وَ اللّهُ الْمُعَلِي اللّهُ الْمُعَلِي وَالْمُعَلِي اللّهُ عَلَيْ مِنْ فَطُورٍ ۞ ثُمَّ الْمُعَلِي مِنْ فَطُولُ إِنْ اللّهُ الْمُعَالِقُولُ مِنْ اللّهُ الْمُعَلِّلُ عُلُولُ إِلَى الْمُعَلِي عَلَيْكُ الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْمُعَلِي الْعَلَى الْمُعَلِي عَلَيْ الْمُعَلِي الْمُعَالِقُولُ إِنْ الْمُعْلِي الْمُعَلِي عَلَيْكُ الْمُعْرِعِ الْمُعَلِي الْمُعْلِي الْمُعْلِقِ الْمُعْلِقُ الْمُعِلَى الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعِلَّ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِلُهُ اللّهُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعِلَّ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِيْنُ الْمُعْلِقُ الْمُعَلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ الْمُعْل

ترجمہ: بس ایک وہی برکت والا ثابت ہوا جس کے قبضہ کدرت میں تمام بادشاہت ہے اور وہ ہر چیز پر جسے وہ چاہ کے قدرت رکھتا ہے۔ وہی جس نے موت اور زندگی کو پیدا کیا تا کہ وہ تمہیں آ زمائے کہتم میں سے کون عمل کے اعتبار سے بہترین ہے اور وہ کامل غلبہ والا (اور) بہت بخشے والا ہے۔ وہی جس نے سات آسانوں کو طبقہ در طبقہ پیدا کیا۔ تو رحمان کی تخلیق میں کوئی تضاونہیں دیکھا۔ پس نظر دوڑا۔ کیا تو کوئی رخنہ دیکھ سکتا ہے؟ نظر پھر دوسری مرتبہ دوڑا، تیری طرف نظر ناکام کو ش آئے گی اور وہ تھی ہاری ہوگی۔

مندرجہ بالا آیات میں اسی مضمون کا ذکر ہے کہ ارتقا کے شطر نج کا تھیل یا اتفاق! پس پردہ ایک با کمال ہاتھ کارفر ماہے جواس کے مہروں کو ایک خاص مہارت کے ساتھ استعال کرتا ہے۔ تخلیق کی اس عظیم الثان بساط پر ہر مہرہ ایک مقررہ منزل کی طرف رواں دواں ہے اور تخلیق کے اس منظر میں کسی بے ترتیبی یا حادثہ کی گنجائش نہیں ہے بلکہ قر آن کریم کے مطابق جاندار اور بے جان تمام اشیا میں ایسا باہمی ربط ہے کہ اس میں کوئی بدظمی

بعد رہی و اس طرح کسی دوسرے خدا کا تضور بھی مکمل طور پرختم ہوجا تاہے وگر نہ تمام ترتیب نہیں پائی جاتی۔اس طرح کسی دوسرے خدا کا تضور بھی مکمل طور پرختم ہوجا تاہے وگر نہ تمام ترتیب درہم برہم ہوکررہ جاتی۔

اب تک ہماری بحث محض تعارف کی حد تک تھی۔اب ہم اس مقام پر پہنچ گئے ہیں کہ انہی مضامین کا کھل کراور تفصیل سے جائزہ لے سکیں۔

زندگی کے آغاز سے متعلق مختلف نظریات

صدیوں سے فلسفی اس تھی کوسلجھانے میں سرگرداں رہے ہیں کہ کا کنات کیسے معرض وجود میں آئی؟ موجودہ دور میں ان کی توجہ خاص طور پر زندگی کی ابتدا کے مطالعہ پر مرکوز رہی ہے۔لیکن وہ بھی اسی روایتی اوّل و آخر کے معمہ میں الجھ کررہ گئے کہ مرغی پہلے پیدا ہوئی تھی یا انڈہ؟ ان کے سامنے سب سے بڑا چیلنج یہ تھا کہ نامیاتی مادہ کیسے وجود میں آیا؟ زندگی اور نامیاتی مادہ ایک دوسرے کیلئے لازم وملزوم ہیں۔سوال یہ ہے کہ زندگی کی تخلیق سے پہلے غیر نامیاتی اجزا نامیاتی مدوسرے کیلئے کا درم میں کیسے تبدیل ہوئے؟

محققین کوایک عجیب متناقض صورت حال در پیش تھی۔ایک مسکلہ کل ہوتا تو کئ اور زیادہ پچیدہ اور بظاہر لا پنجل سوال سراٹھانے لگتے۔ تحقیق کے آگے بڑھنے کے ساتھ ساتھ بہت سے سائنسدان اس میں شامل ہو گئے۔اور بھی بھی تو یوں لگتا تھا کہ جیسے خزانہ کی نجی ہاتھ آنے گئی ہو۔ جس سے بعض بلند با نگ دعاوی کرنے والے سائنس دانوں میں خوثی کی لہر دوڑ جاتی کہ ان کی شخصیت کے نتائج ان کی سوچ کے عین مطابق ہیں۔لیکن ان میں سے بعض مختاط سائنسدان ایسے بھی شخصیت کے نتائج ان کی سوچ کے وجہ ایسے بلند با نگ دعاوی سے روکتے رہے اور انہیں خبر دار کرتے سے جواپنے ساتھیوں کو بے وجہ ایسے بلند با نگ دعاوی سے روکتے رہے اور انہیں خبر دار کرتے تھے جو اپنے ساتھیوں کو بے وجہ ایسے بلند با نگ دعاوی سے روکتے رہے اور انہیں خبر دار کرتے تلاش میں جو ان کے معیار کے مطابق ہوا بئی تحقیت کے گھوڑ سے ہر طرف دوڑ اویئے اور بیسلسلہ اب جاری ہے۔ دار اور انہیں محقوں نے بالا نفاق تسلیم کرلیا ہو۔ بختاف نظریات سے متعلق مختلف سائنس دانوں کا ردِّ عمل بھی اتنا ہی مختلف رہا ہے۔ دنیا کے ساخت بیش ہونے والے ہر نئے خیال کو سائنسدان یا تو مکمل طور پر دو کر دیے ہیں اور اس کی جگہ ایک اپنا نظریہ بیش کر دیتے ہیں یا اس نئے خیال کو جز وی طور پر قبول کر دیا ہے۔ ساتھ ساتھ ساتھ ساتھ سے جو وقت کے ساتھ ساتھ ساتھ سے بیس دیا تھی میں جو وقت کے ساتھ ساتھ

زیادہ نمایاں ہوتی جا رہی ہے اور ایسے شواہد سامنے آ رہے ہیں جوبعض نظریات کی مزید تائید کرتے ہیں اور سائنسدانوں میں زیادہ مقبول ہوتے جارہے ہیں۔

سائنسی اصطلاحات کے غیر ضروری استعال سے ہمارا مقصد قارئین کو ہر گزیریشان کرنا نہیں لیکن ایک حد تک ان کا استعال لا بدی ہے ورنہ ہم سائنسی معلومات کومتعلقہ قر آنی آیات سے مر بوطنہیں کرسکیں گے۔ ہماری کوشش ہو گی کہ ہم اس مضمون کوایسے سادہ انداز میں پیش کریں کہ سائنس سے ناواقف قاری بھی تھوڑی ہی کوشش سے اس کوسمجھ سکے جومشکل تو ہو گالیکن انشاء اللہ ناممکن نہیں۔ ہمارے استدلال سے کم از کم بیضرور واضح ہو جائے گا کہ زندگی کے آغاز اورار تقاسے متعلق قر آنی بیان بھی غلط ثابت نہیں ہوا۔ بلکہ اس کے برعکس سائنسی تحقیق مسلسل قر آنی بیانات کی تائید کررہی ہے۔ہمیں امید ہے کہ اس مضمون کے مطالعہ سے انسان پرایسے عجائبات کا درواز ہکل جائے گا جس کے سامنے ایلس ان ونڈرلینڈ (Alice in Wonderland) جیسے عجا ئبات بھی ماند یڑ جائیں گے۔ایلس کے عجائبات تو لے دے کرمحض افسانوی تھے لیکن ہم الہام الہی کے دوش پر سوار ماضی بعید کے جس سفر پر آپ کو لئے جارہے ہیں اسے سائنسی تحقیقات کی حمایت حاصل ہے۔ یہ قصے کہانی کی بات نہیں بلکہ یکتا وہیثل خالق کی تخلیق کے عجائبات اور اسرار ورموز ہیں۔

آیئے اس مسلہ کو سجھنے کیلئے تصور کریں کہ آغازِ حیات کے متعلق مختلف آراء اج سے ساڑھے تین ارب سال پہلے

زمین بر حیات کے آغاز سے بھی پہلے کرہُ ارض کے ماحول اور آب و ہوا کی کیا کیفیت تھی۔ سائنس دانوں کا خیال ہے کہ فضا میں آئسیجن کا یکسر فقدان تھا ایسے ماحول Anoxic کہا جاتا ہے۔زندگی کی کوئی بھی شکل جسے اپنی بقا کیلئے عمل تکسید (Oxidation) پر انحصار کرنا پڑتا ہے اس ماحول میں زندہ نہیں رہ سکتی تھی۔امرواقعہ یہ ہے کہ غیرنامیاتی مادہ کو نامیاتی مادہ میں تبدیل ہونے کیلئے آئسیجن کے بغیرایسے ہی ماحول کی ضرورت تھی۔ چنانچہ ہمارے عقیدہ کے مطابق ایک ارادہ اورمنصوبہ بندی کے تحت اور سیکولرسائنسدانوں کے خیال میں اتفا قاً کرہ ہوائی شروع کے ساڑھے تین ارب سال کے دوران آئسیجن سے خالی رہا۔ حتیٰ کہ Stratosphere یعنی کرہ قائمہ میں اوزون (Ozone) کی حفاظتی تہ تک موجودنہیں تھی۔اس سے بیہ بات اخذ کی جاسکتی ہے کہ وہ کیمیاوی مادے جنہیں انجام کارزندگی کوجنم دینا تھا آئسیجن کے بغیر ہی ارتقا کے ممل میں سے گزر رہے تھے۔

'' ہے۔ بی۔ ایس ہالڈین (J.B.S. Haldane)، جو کہ ایک انگریز سائنس دان تھے اور بائیوکیمسٹری کے ماہر تھے، غالبًا انہوں نے پہلے پہل اس امرکوشلیم کیا کہ بے جان نامیاتی مادے میں سے زندگی کے ارتقا کیلئے ضروری تھا کہ ایک Reducing Atmosphere یعنی مادے میں ہوجس میں آزاد آ کسیجن کا یکسرفقدان ہو۔''1

اوزون (Ozone) کی تہ کی عدم موجودگی کی وجہ سے بہت طاقتور تابکار شعاعیں بلاروک ٹوک زمین اور سطح سمندر پراثر انداز ہوتی ہوں گی اور اس تابکار بمباری کے نتیجہ میں ایسا جاندار مادہ پیدا ہوا جس میں ہے جان نامیاتی مادہ کو جاندار نامیاتی مادہ میں تبدیل کرنے کی خاصیت موجودتھی۔ سمندروں میں موجود غیر نامیاتی مادہ کی ابتدائی نامیاتی مادہ مثلاً امینوایسڈ وغیرہ میں تبدیلی ان شعاعوں اور فضامیں آ سیجن کی غیر موجودگی کا نتیجہتھی۔ یہ کیمیائی ممل سادہ غیر نامیاتی مالیولز (molecules) مثلاً پانی، کاربن ڈائی آ کسائیڈ اور امونیا کے ملئے سے پیدا ہوا۔ ہالڈین کے مطابق جوں جوں بیسلسلہ بڑھتا گیا قدیم سمندروں کا پانی اس گرم پنے کتافتی شور بہ کی شکل اختیار کر گیا جے Primordial Soup یعنی قدیمی شور بہ کہا جاتا ہے۔ 2 ہالڈین کی تحقیق کے نتائج افتیار کر گیا جاتا ہے۔ 2 ہالڈین کی تحقیق کے نتائج بیدیرائی حاصل نہ ہوسکی۔ ایک روتی سائنسدان اے۔ آئی۔ او پرن (A.I. Oparin) بھی چند سال قبل کو مامون کا ہوا تھا، حالانکہ دونوں الگ الگ کام کر کے اسی نتیجہ پر بہنچے تھے کہ حیا تیاتی ارتقا مالڈین کے مضمون کا ہوا تھا، حالانکہ دونوں الگ الگ کام کر کے اسی نتیجہ پر بہنچے تھے کہ حیا تیاتی ارتقا کیا ذریع نامیاتی مارہ کی مارہ نامیاتی مادہ کس طرح نامیاتی مادہ میں تبدیل ہوا تھا۔

ہالڈین اور اوپرن کے بعد دیگر سائنسدانوں نے بھی تحقیق کے اس ایک نیاسنگ میل میدان میں نظریاتی سطح پر امریکن میدان میں نظریاتی سطح پر امریکن یونیورسٹی شکا گوسے تعلق رکھنے والے سائنسدان ہیرلڈ۔سی یوری (Herald. C. Urey) کا نام سر فہرست ہے۔وہ اپنی کتاب The Planets میں ہالڈین اور اوپرن کے کام کا ذکر کرتا ہے۔

زندگی کے آغاز سے متعلق ان کی ابتدائی تحقیقات کے نتیجہ میں سائنسدانوں میں اس موضوع پر تحقیق کا شوق مزید براھ گیا تاہم یوری (Urey) کے ایک شاگر دسٹیلے ایل ۔ ملر۔ . Stanley L. پر تحقیق کا شوق مزید براھ گیا تاہم یوری (Urey) کے ایک شاگر دسٹیلے ایل ۔ ملر۔ کے نظریہ میں (Miller) نے 1953ء میں مملی تحقیق کے میدان میں خوب نام کمایا۔ اس نے یوری کے نظریہ میں پیش کردہ حالات کے مطابق اپنی تجربہ گاہ میں ایک برتن میں چندلٹر امونیا۔ میتحقین اور ہائیڈروجن گیسوں کو اکٹھا کر کے وہ ماحول بیدا کیا جوسائنسدانوں کے خیال میں زمین کی ابتداء میں موجود تھا۔ اس آمیزہ میں اس نے کچھ پانی ملایا اور ایک گرم تار کی مدد سے اسے ابالا پھراس آمیزہ میں سے بیل گزاری۔ چند دنوں میں ہی ایک سرخ رنگ کا مرکب تیار ہو گیا۔ اس کا تجزیہ کیا گیا تو اس میں بہت سے امینوایسڈ موجود تھے۔ 4 چنا نچا اس تجربہ سے ملر کی خوثی کی کوئی انتہا نہ رہی۔ پروٹین جوزندگ کے بنیادی اجزائے ترکیبی میں سے ہیں امینوایسٹر کے آپس میں ملنے سے بنتے ہیں۔

اس تجربہ کے عظیم الثان نتائج سے اس وقت کے سائنسدان بیسوچنے پر مجبور ہو گئے کہ سمندر کے پانی اور دیگر قدرتی عناصر کے باہم ملنے سے Primordial Soup تیار ہوسکتا ہے۔ چنانچ سائنس افسانوی رنگ اختیار کر گئی اور بعض سائنسدان بڑے بڑے خواب و کیھنے لگے کہ جلد ہی ٹیسٹ ٹیوب میں زندگی پیدا کرلی جائے گی۔ گئی سال گزرنے کے بعد خود ملرکو بھی بیا حساس ہوا کہ ایسی امیدیں قبل از وقت تھیں۔ چنانچہوہ مایوس ہوکر بیاعتراف کرتا ہے کہ:

'' زندگی کی ابتداء کا مسّله میرے اور میرے ہمعصر سائنسدانوں کے انداز ہ سے کہیں زیادہ پیچیدہ لکلا۔''⁵

ملرکا یہ عہدساز تجربہ 1953ء میں جبکہ وہ شکا گویو نیورٹی میں ابھی تئیس سالہ طالبعلم تھا کیا گیا۔اتفاق سے انہی دنوں اسی تحقیق سے متعلق واٹسن (Watson) اور کرک (Crick) نے ایک اور بہت کامیاب تجربہ کیا۔ انہوں نے پہلی بار DNA اور RNA کی ساخت کو دنیا کے سامنے بیش کیا اور یہ ثابت کیا کہ DNA اور RNA مل کر زندگی کی بنیاد بنتے ہیں۔ اس خیال نے سائنسدانوں کے سامنے ایک اور چیلنج رکھ دیا یعنی یہ کہ نامیاتی مادہ کیونکر محض اتفاق سے اتنی پیچیدہ شکل اختیار کرسکتا ہے۔

سائنسدانوں کو کئی مسائل کا سامنا تھا۔طرح طرح کے سوالات سراٹھانے لگے ان میں

سے ایک بیرتھا کہ کیسے اور کو نسے اتفاقی کھیل کے نتیجہ میں غیر نامیاتی مادہ نامیاتی مادہ میں تبدیل ہو

گیا۔ جو بالآخر زندگی کے اجزائے ترکیبی کی بنیاد بنا۔ چنانچہ یوری کا تجربہ دوبارہ توجہ کا مرکز بن گیا
اور اس پر مزید تحقیق ہونے لگی۔ سائنسدانوں نے ٹسیٹ ٹیوب میں بننے والے مادہ کے نمونوں کا
تقیدی جائزہ لیا تو آنہیں ملر کے تجربہ میں کئی خامیاں نظر آئیں جس کی وجہ سے اس کے تجربہ کی
اہمیت کم ہوگئی۔ ایک بڑا اعتراض یہ کیا گیا کہ تجربہ گاہ میں اصل حالات کمل طور پر پیدا نہیں کئے
جاسکتے۔ اور یہ تجربہ تو صرف ایک بوتل اور ٹیسٹ تک ہی محدود تھا۔ تجربہ گاہ میں سمندری پانی کی جگہ
جو پانی استعال کیا گیا تھا اسے مستقل طور پر ابلتی حالت میں رکھا گیا جبکہ عام حالات میں ایسا
ممکنات میں سے نہیں۔ نیز اگر یہ بات درست بھی مان لی جائے تو یہ بھی تسلیم کرنا پڑے گا کہ سمندر
ار بوں سال کھولتے ہی رہے۔

مِل کے ججوزہ نظریہ کے بھی بعض سائنس دانوں کے نزدیک زندگی کی ابتدا کھولتے ہوئے پانی کی بجائے زیادہ ٹھنڈے ماحول میں ہوئی۔ چنانچہانہوں نے اپنی تحقیق کارخ کھولتے ہوئے پانی کی بجائے ٹھوں کیمیائی عوامل کی طرف موڑ دیا۔ بعض یہاں تک کہنے گئے کہ کرہ ارض پر تو زندگی کے آغاز کیلئے ماحول سازگارہی نہیں تھا۔ اس نظریہ کی تائید میں انہوں نے شہابی پھروں کا حوالہ دیا جن میں امینوایسڈ موجود تھے۔ درحقیقت مار کے تجربہ کے تھجہ میں پیدا ہونے والے امینوایسڈ موجود کھے۔ جربہ ان پھروں نے سامینوایسڈ کا تعداد 52 تھی۔ لیکن جولوگ زندگی کے آغاز کیلئے پانی کی موجود گی فروں میں موجود امینوایسڈ کی تعداد 52 تھی۔ لیکن جولوگ زندگی کے آغاز کیلئے پانی کی موجود گی فروں میں موجود امینوایسڈ کی تعداد 52 تھی۔ لیکن جولوگ زندگی کے بہت معقول اعتراض بیتھا کہ فضائی سفر کے دوران رگڑ سے پیدا ہونے والی حرارت کے نتیجہ میں اگر شہاب ثاقب میں کوئی نامیاتی مادہ موجود تھا بھی تو وہ جل کرخا کسٹر ہوگیا ہوگا۔ چونکہ اس حرارت کے نتیجہ میں نضامیں داخل ہونے والے بھر آگ پکڑ لیتے ہیں اس لئے ظاہر ہے کہ ایسا تمام مادہ زمین پر چہنچنے سے پہلے ہی فضامیں بھر گیا ہوگا۔ اگران پھروں میں امینوایسڈ پائے بھی گئے ہیں تو دمین پر گرنے کے بعدان میں داخل ہوئے والے آگران پھروں میں امینوایسڈ پائے بھی گئے ہیں تو در مین پر گرنے کے بعدان میں داخل ہوئے والے اگران پھروں کے۔ جن سائنس دانوں کا خیال تھا کہ نامیاتی مادہ شہاب ثاقب کے ذریعہ زمین پر پہنچے انہوں نے اس اعتراض کے جواب میں تجویز کیا کہ بیہ مادہ شہاب ثاقب کے ذریعہ زمین پر پہنچے انہوں نے اس اعتراض کے جواب میں تجویز کیا کہ بیہ مادہ شہاب ثاقب کے ذریعہ زمین پر پہنچے انہوں نے اس اعتراض کے جواب میں تجویز کیا کہ بیہ مادہ مادہ موروں میں اس کے جواب میں تجویز کیا کہ بیہ مادہ موروں میں اس کے جواب میں تجویز کیا کہ بیہ موروں کیا کہ بیہ کورن کیا کہ بیہ کیا کہ بیہ موروں کیا کہ دوران کیا کہ کیا کہ کیا کہ بیہ کورن کیا کہ بیہ کی کیا کہ کیا کہ کیا کہ کیا کہ دوران کیا کہ کیا کہ کیا کہ کیا کہ بیات کیا کہ کیا کہ کیا کہ کیا کہ کیا کہ کوران کیا کہ کی کیا کیا کہ کر

باریک ذرّات برف کی حفاظتی تہوں میں موجود تھے،جیسا کہ شہاب ٹا قب کی دُم میں پائے جاتے ہیں، عین ممکن ہے کہ بیذر رّات شبنم کی طرح آ ہستگی سے سطے زمین پراتر آئے ہوں۔

یہاں ملر کے عہدساز تجربہ کا ذکر کرنا ضروری ہے جس نے سائنس کی دنیا میں تہلکہ مچا دیا لیکن جلد ہی اس کی خامیاں نظر آنے لگیں اور بعض سائنسدان ٹھنڈے دل کے ساتھ اس پرغور کرنے لگے۔

ایک ممتاز سکالرآر۔ ای۔ ڈکرس (R.E.Dickerson) نے اس سلسلہ میں اپنے ایک مشمون کے ممتاز سکالرآر۔ ای۔ ڈکرس (R.E.Dickerson) کیمیاوی ارتقا اور مضمون کیمیاوی ارتقا اور آغیر جانبدارانہ انداز میں ملر کے تجربہ سے اخذ کردہ نتائج کو تقیدی نظر سے دیکھا ہے۔ ڈکرس کے اس مضمون سے ایک بات کھل کر سامنے آتی ہے کہ ملر کے تجربہ سے متعلق تمام اعدادو شار پہلے منظر عام پرنہیں آئے تھے۔ چنانچے ڈکرس کہتا ہے:

''اگر چہ ملر کی تجربہ گاہ میں بہت سے اہم امینوالیسڈ مصنوعی طور پر پیدا ہوئے تھے جو جاندار اجسام کی کھمیات میں موجود ہوتے ہیں لیکن اس کے ساتھ ساتھ ایسے سالمے بھی پیدا ہوئے جو جانداراجسام میں نہیں پائے جاتے۔''6

جب دوسرے سائنس دانوں نے ملر کے ابتدائی تجربہ کو دہرایا تو یہ بات سامنے آئی کہ ان تجربات کے دوران تین Isomeric (ہم ترکیب) امینوایسٹر پیدا ہوئے جن میں سے صرف کر بات کے دوران تین Isomeric (ہم ترکیب) مینوایسٹر پیدا ہوئے جن میں سے صرف کو غذائی جزو) ہی موجودہ کھیات میں پائی جاتی ہے۔ بجل کی رو کے زیراثر کئے گئے ان تجربات کے نتیجہ میں پیدا ہونے والے امینوایسٹرز کے سات Isomers (ہم ترکیبی مادے) میں سے کوئی بھی ایسانہیں جسے عالمگیر حیاتیاتی نظام میں پائی جانے والی کھیات کا جزوقر اردیا جاسکے۔ ڈکرس مزید وضاحت کرتے ہوئے لکھتا ہے کہ:

''ان بیس amino acids کے سیٹ کا انتخاب ہی کیونکر ہوا۔ کیا بیمکن ہے کہ بعض اور امینوایسڈ بھی آ زمائے گئے ہوں جو مقابلۂ گمزور ہونے کی وجہ سے کممل طور پر نیست و نابود ہو گئے ہوں۔''⁶

ملركے تجربہ سے حاصل شدہ سادہ amino acids سے نہایت پیچیدہ اور مربوط لحمیات كا

پیدا کرنا جو DNA/RNA جیسی زندگی کے اجزائے ترکیبی کیلئے از حد ضروری ہیں ایک سعی لاحاصل کے سوا پھی ہیں۔اگریہ بات شلیم بھی کرلی جائے کہ باہمی تعامل کی بے شارصور توں کے نتیجہ میں DNA/RNA کے سالمے موجود ہ شکل اختیار کر سکتے ہیں تب بھی یہ مسلم حل نہیں ہوتا۔ DNA کے صرف ایک مالیکول کے اتفاقاً پیدا ہو جانے کے امکان کا ذکر کرتے ہوئے ڈکرسن ایک انگریز سائنس دان جے ۔ ڈی ۔ برئل (J.D. Bernal) کا حوالہ دیتے ہوئے اس بات پرزور دیتا ہے کہ DNA کے واحد مالیکول سے تمام سلسلۂ حیات کا پیدا ہوجانا اتنا ہی نا قابل یقین امر ہے جتنا کہ آدم اور حواکا جنت میں اچا تک پیدا ہوجانا۔7

ڈکرسن (Dickerson) اس مسله کا خلاصه بیان کرتے ہوئے ان مشکلات کا بطور خاص ذکر کرتا ہے جو (مختلف سائنسدانوں کی طرف سے) پیش کردہ نظریات میں پائی جاتی ہیں اور کہتا ہے کہ بیسائنسدان دراصل اپنے نظریات کی بنیاد ایک تخیلاتی اور بے سرویا اتفاقی کھیل پررکھتے ہیں۔اس موضوع پرہم آئندہ صفحات میں مزید گفتگو کریں گے۔

حوالهجات

- 1. DICKERSON, R.E. (September, 1978) Chemical Evolution and The Origin of Life. Scientific American, p.70
- 2. DICKERSON, R.E. (September, 1978) Chemical Evolution and The Origin of Life. Scientific American, p.71
- 3. UREY, H.C. (1952) The Planets. Yale University Press, New Haven.
- 4. MILLER, S.L. (1955) Production of Some Organic Compounds under Possible Primitive Earth Conditions. Journal of The American Chemical Society: 77:2351-2361
- 5. HORGAN, J. (February, 1991) In The Beginning. Scientific American, p.117
- 6. DICKERSON, R.E. (September, 1978) Chemical Evolution and The Origin of Life. Scientific American, pp.75-76
- 7. DICKERSON, R.E. (September, 1978) Chemical Evolution and The Origin of Life. Scientific American, p.73

جتّات كاوجود

اب ہم سائنسی تناظر میں از منہ قدیم کے قصے کہانیوں میں مذکور جن کی حقیقت کا جائزہ لیتے ہیں۔ قرآن کریم نے جن کا جوتصور پیش کیا ہے اس پر مختصراً Life in the Perspective لیتے ہیں۔ قرآن کریم نے جن کا جوتصور پیش کیا ہے اس پر مختصراً میں قرآنی نظریہ) میں بحث اٹھائی گئی ہے۔ عربی لغت کے لحاظ سے لفظ جن کے درج ذیل معانی ہو سکتے ہیں۔ جن کا لفظ کسی پوشیدہ، غیر مرئی، الگ تھلگ اور دور کی چیز پر دلالت کرتا ہے۔ اس میں گہر ہے اور گھنے سائے کا مفہوم بھی پایا جاتا ہے۔ اس میں گہر ے اور گھنے سائے کا مفہوم بھی پایا جاتا ہے۔ اس کے قفظ کو (جواسی مادہ سے نکلا ہے) جنت کیلئے استعمال کیا ہے جوالیسے گھنے باغات پر مشتمل ہے جن کے سائے بہت ہی گہر ہے ہیں۔ جن کے لفظ کا اطلاق سانپوں پر بھی ہوتا ہے جو فطر تا پوشیدہ اور جھپ کر رہنا پسند کرتے ہیں۔ جن کے لفظ کا اطلاق سانپوں پر بھی ہوتا ہے دو فطر تا پوشیدہ اور جھپ کر رہنا پسند کرتے ہیں۔ جن کے لفظ کا اطلاق استعمال ہوتا ہے اور ایسے سر داروں اور بڑے لوگوں کیلئے بھی جوعوام سے دور رہنا پسند کرتے ہیں۔ استعمال ہوتا ہے اور ایسے سر داروں اور بڑے لوگوں کیلئے بھی جوعوام سے دور رہنا پسند کرتے ہیں۔ استعمال ہوتا ہے اور ایسے سر داروں اور بڑے لوگوں کیلئے بھی جوعوام سے دور رہنا پسند کرتے ہیں۔ جن کے لفظ کا اطلاق استعمال ہوتا ہے اور ایسے میں بسنے والے لوگوں پر بھی جن کے لفظ کا اطلاق بیا تا ہے۔ المختصر عام انسانی نگاہ سے اور اور پوشیدہ ہر چیز پر جن کا لفظ اطلاق یا تا ہے۔ المختصر عام انسانی نگاہ سے اور اور پوشیدہ ہر چیز پر جن کا لفظ اطلاق یا تا ہے۔

جن کے لفظ کا مذکورہ بالامفہوم آنخضرت علیہ کی اس حدیث کے عین مطابق ہے جس میں آپ علیہ نے لوگوں کو خشک گو ہر اور ہڈیوں سے استنجا کرنے سے اس لئے منع فرمایا ہے کہ یہ بخوں کی خوراک ہے۔ جس طرح آج کل صفائی کیلئے ٹائلٹ پیپراستعال کئے جاتے ہیں اسی طرح پرانے زمانہ میں لوگ صفائی کیلئے مٹی کے خشک ڈھیلے، پھر یا قریب پڑی کوئی اور خشک چیز استعال کیا کرتے تھے۔ پس ہم باسانی یہ نیجہ نکال سکتے ہیں کہ آنخضرت صلی اللہ علیہ وسلم نے اس حدیث میں جس جن کا ذکر فرمایا ہے اس سے مراد کوئی غیر مرئی مخلوق ہی ہے جس کا گزارہ ہڈیوں اور فضلہ میں جس جن کا ذکر فرمایا ہے اس وقت دنیا میں بیکیٹر یا اور وائرس کا کوئی نصور موجود نہیں تھا اور کوئی وغیرہ پر ہوتا ہے۔ یا در ہے کہ اس وقت دنیا میں بیکٹیر یا اور وائرس کا کوئی نصور موجود نہیں تھا اور کوئی

312 جنّات كا وجود

شخص اس قتم کی غیر مرئی اورخور دبنی مخلوق کا تصور بھی نہیں کرسکتا تھا۔ جیرت انگیز بات یہ ہے کہ جس مخلوق کی طرف آنخضرت علیقی نے اشارہ فر مایا ہے، عربی زبان میں اس کیلئے جن سے بہتر اور کوئی لفظ نہیں ہے۔

ایک اور اہم بات جس کی طرف قرآن کریم اشارہ کرتا ہے وہ جن کی آگ سے خلیق کے بارہ میں ہے۔ چنانچے فرمایا:

وَالْجَآنَّ خَلَقُنٰهُ مِنْ قَبْلُ مِنْ نَّارِ السَّمُوْمِ ۞ (المجر28:15)

ترجمہ: اور جنوں کوہم نے اس سے پہلے شت گرم ہوا کی آگ سے بنایا۔

یہاں آگ کی اس مخصوص قشم کو بیان کرنے کیلئے جس سے جن پیدا کئے گئے ،سموم کا لفظ استعال ہوا ہے جس کے میں ۔جس سے کوئی استعال ہوا ہے جس کے میں انتہائی گرم اور اچا تک بھڑک اٹھنے والی آگ کے ہیں۔جس سے کوئی دھواں نہیں اٹھتا۔ اسی بات کوقر آن کریم نے ایک اور جگہ اس طرح بیان کیا ہے:

وَخَلَقَ الْجَآنَّ مِنُ مَّارِجٍ مِّنُنَّادٍ [®]

(الرحمٰن 55 : 16)

ترجمہ: اور (اس نے)جن کوآگ کے شعلوں سے پیدا کیا۔

آیئے اس امر کے ثابت کرنے کے بعد کہ جن کا لفظ یہاں بیکٹیریائی قتم کے جانداروں کیلئے مستعمل ہے ہم دوبارہ مذکورہ بالا آیات پرغور کریں جن میں جن کی آگ سے تخلیق کا ذکر ہے۔ پیوں گتا ہے کہ جیسے ان آیات کا زیادہ تر اطلاق ان جانداروں پر ہوتا ہو جواپنی بقا کیلئے آگ کے شعلوں یا خلائی تابکاری شعاعوں (Cosmic Radiation) سے توانائی حاصل کرتے ہیں جس کیلئے سموم کا لفظ بولا گیا ہے۔

ڈکرسن (Dickerson) قدیم ترین جاندار حیات کے بارہ میں اپنا مشاہرہ بیان کرتے ہوئے غیرارادی طور پرقر آن کریم کی اس بات سے اتفاق کرتا ہے کہ'' وہ روشنی کی قوت اور بالائے بنفثی (Ultra violate) شعاعوں سے توانائی حاصل کرتے ہوں گے۔''2

خلائی تابکاری (Cosmic Radiation) کے تناظر میں زندگی کے آغاز کے بارہ میں دیگر

سائنسدانوں کی تحقیق میں کوئی خاص ذکر نہیں ملتا۔ لیکن وہ اس نظریہ سے بہر حال متفق ہیں کہ جو مادے بھی حیات کے ارتقاسے پہلے موجود تھے وہ حرارت سے توانائی حاصل کرتے تھے۔ سائنسدانوں کی سابقہ نسل نے بیکٹیریا کی انتہائی قدیم اقسام میں سے صرف پروکرائیوٹس (Prokaryotes) اور یوکرائیوٹس (Eukaryotes) کا ذکر کیا ہے تاہم کارل۔ آر۔ ووز (Karl R.) (Prokaryotes) اور ایکرائیوٹس (عین نیتی جلد بازی میں اخذ کیا گیا ہے۔ وہ کہتے ہیں:

''خورد بنی سطح پر دونتم کے خلیات پائے جانے سے یہ نتیجہ نہیں نکاتا کہ ضرور سالماتی (molecular) سطح پر بھی ان کی دوہی اقسام یائی جاتی ہوں گی۔''3

عام قاری کی آسانی کیلئے ان دو بیکٹیر یا یعنی پروکرائیوٹس اور یوکرائیوٹس کے مابین فرق کو عام فہم زبان میں اس طرح بیان کیا جا سکتا ہے کہ ان میں مرکزہ یا تو موجود ہوتا ہے یا نہیں۔ پروکیرائیوٹس قسم کے بیکٹیریا میں خلیاتی جھلی تو ہوتی ہے لیکن مرکزہ مفقود ہوتا ہے جبکہ یوکرائیوٹس کے ہرخلیہ میں ایک مرکزہ موجود ہوتا ہے۔

قبل ازیں بیہ بھی جا جاتا تھا کہ ابتدا میں بیکٹیریا کی یہی دواقسام تھیں جن سے حیات کی الیم اقسام نے جنم لیا جنہیں زندگی کا ماخذ کہا جا سکتا ہے۔ اگر چہ دوز (Woese) جون 1981ء کے سائٹیفک امریکن (Scientific American) میں اپنی اس اہم تحقیق کے نتائج کو بیان کرتے ہوئے بید دعوی کرتا ہے کہ آرک بیکٹیریا (Archaebacteria) یا قدیمی بیکٹیریا کو حقیقی طور پر زندہ مادہ کی ابتدائی شکل سمجھا جا سکتا ہے۔ اس نے اور اس کے رفقائے کارنے سائنسی دنیا کو مطلع کیا کہ آرک بیکٹیریا کی تیسری واضح قسم ہے جو بعد کی تمام اقسام کے وجود میں آنے کا باعث بنی۔ چنانچہ ان آرک بیکٹیریا کو ہی زندگی کا قدیم ترین ماخذ سمجھنا جا ہے۔

ووز (Woese) اوراس کے رفقائے کارنے اس دریافت کے بارہ میں بہت سے ایسے مزید شوامدییش کئے ہیں جن کے نتیجہ میں جمود ٹوٹے لگا۔اس کے مطابق:

''گو چند ایک ماہرین حیاتیات ابھی تک ہمارے اس موقف سے اختلاف رکھتے ہیں تا ہم بینظرید کہ آرک بیکٹیریا انتہائی اعلیٰ سطح پر ایک علیحدہ گروپ کی نمائندگی کرتا ہے ابتسلیم کیا جارہاہے۔''4 عنّات كا وجود

ووز (Woese) چھرلکھتا ہے کہ:

''اس کا مطلب بیہ ہے کہ میتھا نوجنز(Methanogens) کسی بھی بیکٹیریا جتنے یا ان سے بھی زیادہ قدیم ہیں۔''4

'The Hutchinson Dictionary of Science' کے مطابق:

'' آرک بیکٹیر یا کاتعلق بالکل ابتدائی شکل سے ہے جو چار ارب سال قبل معرض وجود میں آئی جب کر ہُ ارض پر آئسیجن نہیں تھی۔''5

کیکن 'Genetics, a Molecular Approach' کامصنف کہتا ہے:

''1977ء سے آرک بیکٹیریا اور دوسر بے پروکرائیوٹس (Prokaryotes) کے مطالعہ کے نتیجہ میں اسے نمایاں فرق دریافت ہوئے کہ اب مائکروبیالو جی (Microbiology) کے ماہرین ان اقسام کو آرک بیکٹیریا سے ممتاز کرنے کے لئے آرکیا(Archaea) کی اصطلاح تجویز کرتے ہیں۔''

قرآن کریم نے جس مخلوق کیلئے جن کا لفظ استعمال کیا ہے وہ مذکورہ بالا وضاحت کے عین مطابق ہے۔ سائنس دان متفقہ طور پرتسلیم کرتے ہیں کہ یہ بیکٹیریا حرارت سے توانائی حاصل کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔لیکن ڈکرسن (Dickerson) کے علاوہ کوئی بھی اس سے متفق نہیں ہے کہ یہ بیکٹیریا بھڑکتی ہوئی آگ کے شعلوں اور کاسمک شعاعوں سے براہ راست پیدا کئے گئے ہیں۔ مگر دیگر سائنس دان جدید تحقیق کے ذریعہ مزیدا سرار سے سلسل پر دہ اٹھار ہے ہیں۔

'' یہ بیکٹیر یا سمندر کی تہوں، گرم چشموں، بحیرہ کمردار اور نمک کے میدانوں حتیٰ کہ گندگی کے دھیروں پر بھی زندہ رہ سکتے ہیں۔''7

ان سب میں سے آغاز حیات کے مسئلہ پر ووز (Woese) اوراس کے رفقائے کارکوکامل افتین ہے کہ آرک بیکٹیریا ہی سب سے قدیم ہے۔ پچھ سائنسدانوں کے نز دیک ممکن ہے کہ ان کا ارتقاکسی نامعلوم ماخذ سے بیک وقت ہوا ہو۔

لیکن بیمعاملات نفس مضمون سے کوئی تعلق نہیں رکھتے۔ جہاں تک اس سوال کا تعلق ہے کہ

دوسرے بیکٹیریاانہی سے پیدا ہوئے تھے یانہیں، تو موجودہ بحث سے اس کا کوئی تعلق نہیں ہے۔ متعلقہ بات تو صرف اتنی ہے کہ قدیم ترین بیکٹیریا کی تمام اقسام اپنی توانائی براہ راست حرارت سے حاصل کرتی تھیں اور یہ امراس قرآنی دعویٰ کوزبر دست خراج تحسین پیش کرتا ہے جوآج سے چودہ سوسال قبل ان الفاظ میں کیا گیا تھا:

> وَالْجَآنَّ خَلَقُنٰهُ مِنْ قَبُلُ مِنْ نَّارِ السَّمُوْمِ ۞ (الحجر 28:15)

ترجمہ: اور جنوں کوہم نے اس سے پہلے سخت گرم ہوا کی آگ سے بنایا۔

مسلّمہ سائنسی تحقیقات کے مطابق آگ سے براہ راست حاصل ہونے والی حرارت نے زندگی کے آغاز سے قبل ہی ان جاندار اجسام کی تخلیق اور ان کو برقر ارر کھنے میں ایک اہم کردار ادا کیا۔ حقیقت یہ ہے کہ اس زمانہ میں منظم زندگی کیلئے درکار توانائی کے انتقال کا یہی واحد ذریعہ تھا۔ ارب ہاسال تک پھلنے پھو لنے اور پھر موت سے ہمکنار ہونے کے بعد گلنے سڑنے اور ممل تخمیر کے نتیجہ میں یقیناً سمندر آلودہ ہو گئے ہوں گے یہاں تک کہ سمندر قدیمی شور بہ (Primordial) کی شکل اختیار کر گئے جس کا تفصیلی ذکر آگے آئے گا۔

316 جنّات كا وجود

حوالهجات

- 1. LANE, E.W. (1984) Arabia. English Lexicon. Islamic Text Society, William & Norgate. Cambridge.
- 2. DICKERSON, R.E. (September 1978) Chemical Evolution and the Origin of Life. Scientific American, p.80
- 3. WOESE, C.R. (June, 1981) Archaebacteria. Scientific American, p.104
- 4. WOESE, C.R. (June, 1981) Archaebacteria. Scientific American, p.114
- $5. \quad The \, Hutchinson \, Dictionary \, of \, Science \, (1993) \, Helicon \, Publishing \, Ltd. \, \\ Oxford. \, p.37$
- 6. BROWN, T.A. (1992) Genetics A Molecular Approach. Chapman & Hall. London, p.245
- 7. The Hutchinson Dictionary of Science (1993) Helicon Publishing Ltd. Oxford. p.37

ارتقامیں چکنی مٹی اور ضیائی تالیف کا کردار

آ گ کا ذکرتو کافی ہو چکااباس کے بالمقابل زندگی کی تخلیق میں پانی کے کردار کا مطالعہ کرتے ہیں۔

جنّوں کا دورختم ہوا اور ایک بالکل مختلف دور کا آغاز ہوا جو جنّوں کے زمانہ اور ضیائی تالیف (Photosynthesis) کے مابین واقع ہے۔اس در میانی عرصہ میں وہ مادہ تیار ہوا جو آئندہ زندگی کی تخلیق کی سلیے ضروری تھا۔اس دور میں گزرنے والے تخلیقی مراحل کا سیح اندازہ درج ذبل بیان کے بغور مطالعہ سے ہوسکتا ہے۔

کیمیا کی دوبی بڑی شاخیں ہیں۔ غیر نامیاتی کیمیا اور نامیاتی کیمیا۔ غیر نامیاتی کیمیا کا تعلق ان مرکبات ہے جو معدنی صفات تو رکھتے ہیں لیکن ان کی پیدائش میں حیات کا عمل وخل نہیں ہوتا اور نہ ہی کاربن کی موجودگی کی وجہ ہاں کو نامیاتی قرار دیا جا سکتا ہے۔ پانی ،خور دنی نمک اور پوٹا شیم غیر نامیاتی اس لئے کہلاتے ہیں کہ بی زندہ خلیوں کے علاوہ بھی تقریباً ہر جگہ پائے جاتے ہیں۔ کاربن ڈائی آکسائیڈ بھی غیر نامیاتی ہے آگر چہ پی خلیوں کے علاوہ بھی تقریباً ہر جگہ پائے جاتے کاربن ڈائی آکسائیڈ بھی غیر نامیاتی مرکب ہے، کاربن تمام نامیاتی مرکبات میں پایا جاتا ہے اور ضروری نہیں کہ بیم کہات جاندارا جسام سے وجود میں آئے ہوں۔ مرکبات میں پایا جاتا ہے اور ضروری نہیں کہ بیم کرتا ہے جو حیات کی ابتدائی اکائی کی تخلیق کے لئے ضروری سے۔ اس درمیانی اور نازک مرحلہ کے تعلق قرآن کریم کے بیان کو یہاں ہم اپنے الفاظ میں پیش کرتے ہیں لیعنی ہیدکہ آگ سے پیدا ہونے والے قدیم ترین بیکٹیر یا کے دور کے بعد پانی نے ان سالموں کی تشکیل میں بڑااہم کر دارادا کیا جو زندگی کی مختلف شکلوں کی تیاری کیلئے ضروری تھے۔ اس سالموں کی تشکیل میں بڑااہم کر دارادا کیا جو زندگی کی مختلف شکلوں کی تیاری کیلئے ضروری تھے۔ بعض چوٹی کے سائندانوں نے اس معمد کوحل کرنے کی کوشش کی ہے کہ زمین پر زندگ سے بیان نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات تو خود سے بی نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل بیپیش آئی کہ تمام نامیاتی مرکبات کیسے وجود میں آئے۔ اصل مشکل کیسے میں کو سائی کی کوشش کی کے دور کے دیسے کی کوشش کی کی کیسے کی کوشش کی کو کیسے کی کوشش کی کیسے کی کوشش کی کیسے کی کوشش کی کو کی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کی کی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی

زندگی کی پیداوار ہیں۔ سمندر یا خشکی پر بیمر کہات پہلے پہل کسے وجود میں آئے جبکہ اس زمانہ میں صرف غیر نامیاتی مرکبات ہی موجود سے۔ اُس وقت جدید تجربہ گاہیں تو تھیں نہیں جو غیر نامیاتی سے نامیاتی مرکبات بناسکتیں جیسا کہ آجکل کی جدیدادو بیسازی میں ہوتا ہے۔ ابتدائی کام کرنے والے عظیم سائنسدانوں برنل (Bernal)، ہالڈین (Haldane)، ڈکرسن (Oparin)، مرکبات (Oparin)، گوری (Urey)، کیرنز سمتھ (Cairns-Smith) اور اوپرن (Urey) وغیرہ کو خراج تحسین پیش کیا جانا چاہئے کہ انہوں نے لیبارٹری سے باہر کے حالات میں، جوان کے قابو میں نہیں سے، غیر نامیاتی مرکبات کے نامیاتی مرکبات میں تبدیل ہوجانے کی تھی کوسلجھانے کی میں نہیں سے غیر نامیاتی مرکبات میں تبدیل ہوجانے کی تھی کوسلجھانے کی میں نہیں کے دنیل میں ان کامیابیوں اور ناکامیوں کی حیرت انگیز داستان درج ہے۔ ناکامیوں کا اعتراف انہوں نے خود کیا ہے جوان کی عظمت کی دلیل ہے۔ اس باب میں ان کی کاوشوں کا ذکر ہے کہ کس طرح انہوں نے ان معتوں کوطل کرنے کی کوشش کی اور دوران تحقیق کیسے کیسے مختلف طی خود بخو دان کے سامنے آتے چلے گئے۔ بیصرف حیا تیاتی کیمیا کے عظم کی کارناموں کی داستان نہیں موضوع کی وہر بھی آن کریم کے خدکورہ بالا بیان کی مصدق ہے۔

یہ حقیق دراصل ان نامیاتی مرکبات کے گردگھؤتی ہے جن کا تعلق حیات سے ہے اور اس میں صرف یہ ثابت کرنے کی کوشش کی گئی ہے کہ ان کی ابتداء پانی سے ہوئی تھی۔ یہ سائنسدان صرف اسی حد تک قرآن کریم سے متفق ہیں۔ مگر قرآن کریم تو اس کے علاوہ ایک علیحدہ آغاز کا بھی ذکر کرتا ہے جوشکی پر ہوا۔

بات دراصل یہ ہے کہ اگر چہ نامیاتی مرکبات زمانہ بل از تاریخ کے قدیم سمندروں کے آبی محلول میں ہی ہے ہوں گے۔ مگر وہ آب پاشیدگی (Hydrolysis) کے ممل کے باعث اپنی پہلی حالت میں واپس لوٹ جاتے ہوں گے۔ اس اشکال کوحل کرنے کیلئے کوئی نظریہ پیش کرنا کہ ادنی درجہ کے نامیاتی مرکبات پرانی حالت میں لوٹ جانے کی بجائے بہتر سے بہتر ہوتے چلے گئے، ایک چیلنج تھا۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ اس ابتدائی نامیاتی مواد کی پانی میں موجودگی کے باعث ہائیڈروجن ایٹم کے نئے کیمیکلز میں منتقل ہونے سے مادہ ہمیشہ ہی اپنی پہلی اور سادہ حالت میں

والپس لوٹ جاتا ہوگا اور نامیاتی مرکبات کے بننے اور ٹوٹنے کا بیگن چکرمسلسل جاری رہتا ہوگا۔ سائنسی طرز بیان سے دلچیبی رکھنے والے قارئین کیلئے ہم اس ممل کو درج ذیل انداز سے بیان کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔

زندگی کے اجزائے ترکیبی کے لئے درکارتمام کے تمام امینوایسڈ (Amino acids)،
ایلڈی ہائڈز (Aldehydes) ایک معروف عمل کے ذریعہ معرض وجود میں آتے ہیں جسے
ایلڈی ہائڈز (Strecker Synthesis کہا جاتا ہے اور جو دو مراحل میں مکمل ہوتا ہے۔ پہلے مرحلہ میں
ایلڈی ہائیڈ، ایمونیا اور HCN کے آمیزہ سے مل کر Aminonitrile بناتا ہے جس کی
آب یاشیدگی سے دوسرے مرحلہ میں Amino acid بنائے۔

کیکن دفت ہے ہے کہ Strecker Synthesis کے بید دونوں مراحل اپنی پہلی حالت میں واپس لوٹ سکتے ہیں۔ سائنسدانوں کیلئے سب سے بڑا چیلنج ہیے ہے کہ ان غیر متوازن ابتدائی مرکبات کا ارتقا کیسے ممکن ہوا۔ اگر چہاس معمّہ کے متعدد حل پیش کئے گئے ہیں مگر ان سے بیر تھی سلجھنے کی بجائے مزید الجھتی چلی گئی۔

اکثر سائنسدان اس نظریہ کے حامی ہوتے جارہے ہیں کہ اس عمل میں کہیں نہ کہیں خشکی کا کوئی ایسا دور صرور آیا ہوگا جس میں Primordial Soup یعنی زمانہ قبل از تاریخ والے 'سوپ' یا شور بہ کے ابتدائی غیر متوازن نامیاتی مرکبات اعلی درجہ کے متوازن اور غیر مبدّل نامیاتی مرکبات میں تبدیل ہوئے ہوں گے۔ نیز ابتدائی امینوایسٹر میں سے پروٹین اور نیوکلیک ایسٹر Nucleic میں تبدیل ہوئے ہوں کے۔ نیز ابتدائی امینوایسٹر میں سے پروٹین اور نیوکلیک ایسٹر Acid) کے بننے کیلئے لازمی ہے کہ پانی کا ایک مالیول اور Nucleotides کے ہر جوڑے میں سے خارج ہوجائے۔ اس عمل کوکٹیرالتر کیبہ سازی کہتے ہیں۔ مگر دفت یہ ہے کہ چونکہ بیتمام عمل سمندر میں ہوا تھا اس لئے ضروری تھا کہ پانی کی موجودگی کی وجہ سے بیرد عمل واپس عمل کی طرف لوٹ جا تا اور کثیر التر کیبہ سازی کا عمل ختم ہوکر رہ جا تا۔

اس کا مطلب بیہ ہوا کہ اس قدیمی محلول میں ہرسالمہ (Molecule) کو پانی میں ہی خشک (Dehydrate) ہوجانا چاہئے تھا۔ ییمل اگر ناممکن نہیں تو مشکل ضرور تھا۔ اگر آمیزہ کو لیبارٹری میں خشک ہونے دیا جائے توعمل تکثیف (Condensation Reaction) کے نتائج اکثر و بیشتر

بہتر ہوتے ہیں۔اس مشاہدہ سے معلوم ہوتا ہے کہ ابتدائی محلول ساحل کی ربیت، پھر اور کیچڑ سے مکرانے کے بعد ہی خشک ہوا ہوگا۔ عین ممکن ہے کہ ابتدائی محلول کا ساحل سے یوں ٹکرانا اس اہم ضرورت کے تحت ہوتا کہ پانی میں بننے والے ابتدائی ادنی مرکبات کا ارتقا ایسے اعلی مرکبات کی صورت میں ہوسکے جوواپس اپنی ادنی حالت کی طرف نہلوٹ سکیس۔

اس بارہ میں پیش کئے جانے والے نظریات میں سے سب سے زیادہ دلچیپ اور قابل قبول وہ نظریات ہیں جوسیلیکا (Silica) اور چکنی مٹی کے ذریعہ سطح پر ہونے والے عمل انگیز (John Bernal) کو پیش کرتے ہیں۔اس کی نشاندہی سب سے پہلے جان برنل (John Bernal) نے 1951 میں کی۔ چنانچہ وہ اپنی کتاب 'The Physical Basis of Life' میں کیے ہیں:

'' چکنی مٹی، کیچڑ اور غیر نامیاتی قلمیں (Crystals) وہ طاقتور ذریعہ ہیں جن کے ارتکاز اور تکثیر (Polymerize) سے نامیاتی مادے تشکیل پاتے ہیں۔'' اس نظر پیرکی مقبولیت میں آج تک کمی نہیں آئی۔

"......سٹرنی۔ ڈبلیو۔ فاکس (Sydney, W. Fox) نے تجربات سے ثابت کیا کہ امینوایسٹر کرہ ارض کے قدیمی حالات میں بھی بآسانی کشرالتر کیبہ سازی یا عمل تکثیر سے پولی بیٹیا کٹرز (Polypeptides) بن جاتے ہیں۔ عین ممکن ہے کہ بیٹمل برقی اخراج سے حاصل ہونے والی توانائی سے یا حرارت سے یا بعض اقسام کی چکنی مٹی اور پولی فاسفیٹ (Polyphosphates) کے باہم ملنے سے ظہور میں آتا ہو۔'' 2

کیرنز سمتھ (Cairns-Smith) نے اس نظریہ کومزید آگے بڑھایا۔ برنل (Bernal) کا خیال تھا کہ چکنی مٹی کے علاوہ نامیاتی سالموں کی تشکیل والے Silicon کی موجود گی بھی ضروری تھی جبکہ کیرنز سمتھ کے نزدیک غالبًا چکنی مٹی ہی سے ضروری نامیاتی مرکبات بنے ہوں گے۔ان کے جبکہ کیرنز سمتھ کے نزدیک غالبًا چکنی مٹی ہی اس نظریہ کا ذکر واضح طور پر موجود ہے۔

تا ہم بعض سائنسدان اس بات پرمصر ہیں کہ نامیاتی مواد کا ارتقا پانی کے بغیر ہوا ہوگا۔ کیونکہ اگر پانی ہوتا تو آب پاشیدگی کے سلسل عمل کے باعث میمواد اپنی پہلی حالت میں لوٹ جانے کے چکر سے نکل نہیں سکتا تھا۔ ان کا اصرار ہے کہ ہمیں اس کا حل Solid State Chemistry میں تلاش کرنا جا ہے۔

آب پاشیدگی سے متعلقہ دفت کا جوحل بھی پیش کیا گیا ہواس سلسلہ میں اختلاف رائے کے باوجود سے بات بینی ہے کہ کیمیاوی ارتقا کے بارہ میں کسی ایسے نظریہ کا تصور بھی نہیں کیا جاسکتا جس میں خشک ابتدائی اور وسطی مراحل کا ذکر نہ ہو۔

خشکی کا بید دوراس وقت ظهور میں آیا ہوگا جب Oceanic Prebiotic Soup یعنی زمانه قبل از تاریخ کاقبل از حیات سمندری سوپ گاڑھا اور خشک ہوکر چکنی مٹی کی نہایت باریک درباریک تہوں کی صورت اختیار کر گیا ہوگا۔ قرآن کریم اس نظریہ کی تائید کرتا ہے کہ زندگی کی ابتداء پانی سے ہوئی اور درمیان میں خشکی کا ایک ایسا دور آیا جس میں قدیمی شور بہ (Primordial Soup) مشکر یوں کی طرح بجنے والی خشک چکنی مٹی کی شکل اختیار کر گیا۔

نوم لاہو (Noam Lahav)، ڈیوڈ وائٹ (David White) اور شرووڈ چا گا۔
(Sherwood Chang) کی تحقیق نے نامیاتی مواد کی تالیف میں چکنی مٹی کی افادیت اور اس کے بنیادی کردارکواور بھی واضح کردیا ہے۔ انہوں نے تج بات سے ثابت کیا ہے کہ چکنی مٹی کو بار بارگیلا اور خشک کرنے سے کس طرح امینوایسڈ کے سالمے گلائیسین (Glycine) کی شکل میں آپس میں جڑتے چلے جاتے ہیں۔ بار بار کے اس ممل سے ماحول کی توانائی نامیاتی سالموں میں منتقل ہوجاتی ہے۔ 3

ان کا مجوزہ حل قرآن کریم کے پیش کر دہ بیان سے بہت قریب تھا۔ مگر یہ کیرنز سمتھ (Cairns-Smith) تھا جس نے کھل کراور بلا جھجک قرآن کریم کے موقف کی تائید کی ہے حالانکہ وہ خود قرآن کریم کے اس بیان سے بالکل بے خبرتھا۔

متعلقه آیات قرآنیکا ذیل میں دوبارہ ذکر کیا جاتا ہے۔

وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَآءِ كُلَّ شَيْعٌ حَيٍّ (الانبياء 31:21)

ترجمہ:اورہم نے پانی سے ہرزندہ چزیپدا کی۔

خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ صَلْصَالٍ كَالْفَخَّارِ ٥

(الرحمٰن 15:55)

ترجمہ: اُس نے انسان کومٹی کے پکائے ہوئے برتن کی طرح کی خشک کھنکتی ہوئی مٹی سے خلیق کیا۔

وَلَقَدُ خَلَقُنَا الْإِنْسَانَ مِنْ صَلْصَالٍ مِّنْ حَمَاٍ مَّسْنُونٍ ﴿
وَلَقَدُ خَلَقُنَا الْإِنْسَانَ مِنْ صَلْصَالٍ مِّنْ حَمَاٍ مَّسْنُونٍ ﴿

ترجمہ: اور یقیناً ہم نے انسان کو گلے سڑے کیچڑ سے بنی ہوئی خشک مھکتی ہوئی ٹھیکریوں سے پیدا کیا ہے۔

جیسا کہ مندرجہ بالا آیات وضاحت سے بتاتی ہیں کہ جس طرح ظروف سازی کیلئے چکنی مٹی کی پلیٹیں استعال کی جاتی ہیں اس طرح زندگی کے آغاز میں استعال ہونے والا مواد سیاہ گار بے جیسا گلاسڑانامیاتی مادہ ہی تھا۔

چونکہ مفسرین اس بات کو بھے نہ سکے کہ انسان مٹی کے برتنوں سے س طرح بنایا گیا ہوگا اس کئے انہوں نے بیڈ تیجہ نکالا کہ ان کا ذکر اس لئے کیا گیا ہے کہ جب ٹھیکریاں آپس میں ٹکراتی ہیں تو آواز پیدا ہوتی ہے۔ اس وجہ سے انہوں نے سمجھا کہ اس آیت میں انسان کے بولنے کی صلاحیت کا ذکر ہے۔ یہ ایک دور کی کوڑی ہے جس سے الفی ارکے اصل معنی بالکل بدل جاتے ہیں۔ اب جبکہ ہم نے عمل ارتقا کے درمیانی (intermediary) مراحل کو سمجھنا شروع کر دیا ہے، جب زندگی کے اجزائے ترکیبی تشکیل پارہے تھے لہذا ہمارے لئے اس اصطلاح کو بہتر طور پر سمجھنا ممکن ہوگیا ہے۔ اس پس منظر میں قرآنی اصطلاح الفی رکا یہی مفہوم ہے۔

سائنسدانوں کا خیال ہے کہ جب یہ مادہ مزید خشک ہوا تو چکنی مٹی کی غیر متناسب قلمیں بی ہوں گی جو نہایت باریک اوراق کی صورت میں ایک دوسرے کے اوپر ظروف سازی کی مانند تہ بہتہ واقع ہوئی ہوں گی۔ایک اور دلچیپ بات یا در کھنے کے قابل ہہ ہے کہ باریک تہ چڑھانے کا بیمل ایک اور اہم مقصد کو بھی پورا کرتا ہے لیعنی کیمیاوی ردیمل کے لئے مادہ کے حدود اربعہ کو مزید وسیع کر دیتا ہے۔ابرق اور چکنی مٹی سیلیکیٹ کی تہوں پر مشتمل ہوا کرتے ہیں جن کے درمیان یا نی

کے سالمے ہوتے ہیں جوانہیں علیحدہ علیحدہ رکھتے ہیں اوران کا باہمی فاصلہ صرف 0.71 نینومیٹر ہوتا ہے (ایک نینومیٹر ایک سنٹی میٹر کے کروڑ ویں حصہ کے برابر ہوتا ہے) جس سے اس کی سطح کا رقبہ بڑھ جانے کی وجہ سے سالموں کے اس پرزیادہ تعداد میں چیکنے کی گنجائش بڑھ جاتی ہے۔ پس خشک مٹی کا ایک مکعب جس کی سمت اگر ایک سنٹی میٹر ہوتو اس کی سطح کا کل رقبہ تقریباً 2800 مربع میٹر ہوگا جو کہ ایک ایک مکعب جس کی سمت اگر ایک سنٹی میٹر ہوتو اس کی سطح کا کل رقبہ تقریباً 2800 مربع میٹر ہوگا ہوگا ہو کہ ایک ایک کے برابر ہے۔

آغاز حیات کیلئے درکار مادہ کی تخلیق کے شواہد معلوم کرنے کیلئے سائنسدان جو پھر بھی کرتے رہے ہیں اس کا مخضر ذکر تو گزر چکا ہے۔ اس سلسلہ میں بعد ازاں جو کام ہوا اس کا ذکر کائن (Coyne) کی گہری تحقیق کے حوالہ سے ذیل میں کیا جاتا ہے۔

کائن (Coyne) جو یونیورٹی آف کیلیفورنیا سے وابستہ تھے، کیمیاوی ارتقا کے ابتدائی مراحل میں چکنی مٹی کی ایک قتم Kaolinite کے کردار کا ذکر کرتے ہوئے کہتے ہیں کہ چکنی مٹی کی میہ اقسام تابکاری کے ذریعہ ماحول سے توانائی حاصل کر کے اس کا ذخیرہ کرتی ہیں اور بار بار گیلا یا خشک ہونے کے ممل سے بیذ خیرہ شدہ توانائی ماحول میں واپس لوٹادیتی ہیں۔ 4

تحقیق اور تدقیق کا بیسفر ابھی ختم نہیں ہوا۔ دراصل سائنسدانوں کی تمام تحقیق اور حیات کے آغاز کی عقدہ کشائی کے سلسلہ میں تمام کاوشیں اس قدیمی شور بہ سے آ گئییں بڑھ سکیں جس کی تہتک پہنچنے کی کوشش جاری ہے۔ اس راز سے ہنوز پر دہ نہیں اٹھ سکا کہ تخلیق کے ممل کی دھندلی صبح کے وقت سمندروں کے قدیمی شور بہ میں کیا کچھ ہوا اور کیسے ہوا؟ اس سلسلہ میں تحقیق کی ابھی شروعات ہی ہوئی ہیں۔

حیاتیاتی ارتقا کے ابتدائی مراحل میں کھنکنے والی چکنی مٹی کے جیرت انگیز کردار کا جائزہ لینے کے بعداب ہم قرآن کریم کے چودہ سوسال پہلے کے خیرہ کر دینے والے دعویٰ پرغور کرتے ہیں۔
پی خیال کہ آ دم کی تخلیق کھنکنے والی چکنی مٹی سے ہوئی نہ صرف انو کھا اور منفر دہے بلکہ تخلیق آ دم کے اس وقت کے ہم عصر اور معروف نظریہ کے بھی بالکل برعکس ہے۔ مروجہ کہانیوں سے متاثر ہوکر ایک سیدھا سا دہ ذہمن سوچ سکتا ہے کہ اللہ تعالیٰ نے پانی اور مٹی کو ملاکر اس قدر خشک کیا ہوگا کہ وہ کسی مجمی شکل میں ڈھالے جانے

کاعمل باقی رہ گیا ہوگا۔اور یوں آ دم اپنے تمام تر نامیاتی اجز اسمیت مٹی سے جی اٹھا اور اسی لمحہ اس کے جسم کو تمام ضروری اجزا مثلاً RNA، DNA، کروموسومز (Chromosomes)، جینز (Genes) اور جسمانی اور تولیدی خلیوں وغیرہ سے آ راستہ کر دیا گیا۔ کان، ناک اور آئکھیں وجود میں آئیں،خون کی نالیوں کو پیدا کیا گیا۔ نیز دل اور پھیچھو وں کو تمام باریک در باریک اجزاء کے ساتھ مممل کر کے موزوں ترین جگہ پررکھ دیا گیا اور ساتھ ہی لمحہ جمر میں مرکزی اعصا بی اور دفاعی نظام بھی مکمل ہوگیا۔

الہامی کتب کے بعض سادہ لوح قارئین کے نزدیک خالق کی ایک ہی پھونک سے بہتمام خوبیال چکنی مٹی کے آدم کے بت میں یکدم داخل ہو گئیں۔ بینظر بیجی اندھے ارتقا کی طرح عقل سے یکسرعاری ہے۔ جن سائنسدانوں کے نزدیک خلیق میں خدایا کسی اور باشعوراور بالا ہستی کا ہاتھ نہیں وہ عہد نامہ قدیم کے بیان کو ظاہر پرمحمول کرنے والوں کا کھٹے اڑاتے ہوئے یہ بھول جانے ہیں کہ ان کا اپنا موقف بھی تو ویسا ہی مضحکہ خیز ہے۔ اگر عہد نامہ قدیم کے بیان کے لفظی معنی کئے جائیں تو نتیجہ بین کا اپنا موقف بھی تو ویسا ہی مضحکہ خیز ہے۔ اگر عہد نامہ قدیم کے بیان کے لفظی معنی کئے جائیں تو نتیجہ بین کا اپنا احتمالی خالق اور قادر مطلق تو ہے لیکن کیم نہیں۔ یونکہ بیمکن نہیں کہ ایک کیم خدا تخلیق کا ایسا احتمالہ منصوبہ سویے جس میں کوئی ماہر کوزہ گراسے اپنے ہی میدان میں گئست دے دے۔

انسان کی تخلیق سے قبل ارتقا کا منصوبہ عجائبات قدرت کا حسین اور لا ثانی شاہ کارہے۔ یہ بات تصور سے باہر ہے کہ الی تخلیق کے خالق کوخود اپنے بنائے گئے قوانیں قدرت بھول گئے ہوں اور زندگی کے جن بنیادی اجزاء کواس نے خود انتہائی ذہانت سے ڈیز ائن کیا ہواور باریک درباریک عجائبات سے ان چھوٹے چھوٹے خلیوں کو مزین کیا ہو، انہیں نظر انداز کر دے اور ارتقائے حیات کی اربوں سالہ تاریخ کو بھول جائے۔ اور جب وہ ایک اور آدم کو چکنی مٹی سے پورے انہاک سے بنارہا تھا تو کیا اسے یہ بھی یا دنہ رہا کہ وہ لاکھوں سال پہلے نہایت احسن طریق پراسے پہلے ہی تخلیق کر چکا ہے۔ کر دُ ارض تو پہلے ہی نسل انسانی سے بھرا ہوا تھا۔ یہ لوگ باغ عدن میں تخلیق آدم کی اس بے معنی تکرار کود کیے دکھے کر چران ہورہے ہوں گے۔

ان مذہبی جنو نیوں کے تخلیق انسانی کے بارہ میں اس بچگا نہ خیال کوخواہ کوئی حقارت سے رد

کرد ہے لیکن سیکولرسائنسدانوں کا نظریہ بھی کچھ کم قابل مذمّت نہیں۔ یہ لوگ بخو بی جانتے ہیں کہ تخلیق کی سیم کی لا تعداد پیچید گیوں کے باوجود ارتقا کا منصوبہ نہا بت عمدہ طریق سے پایئے شکیل کو پہنچا۔ کچھ بھی ہو یہ لوگ اس جیران کن شاہ کارکومخش ایبا اتفاقی حادثہ قرار دیتے ہیں جونہ صرف عقل سے عاری ہے بلکہ اندھا، بہرا اور گونگا بھی ہے۔ اس صورت میں فدہبی جوشلوں کا تمسخرا ڑانا انہیں زیب نہیں دیتا۔ ان کا ایسے خدا کے بارہ میں تصور جو تخلیق کے قطیم الثان منصوبہ کی تکمیل کے بعد خواہ کسی بھی قشم کے ضعف کا شکار ہو چکا ہو، ان ماہرین ارتقا کے تخلیقی قوت کے نظریہ سے بدر جہا بہتر ہے۔ ان کے نزد کیک تخلیق کا مینہایت عمدہ اور جیرت آگیز پیچیدہ منصوبہ محض ایک ایسے وجود کے دہن کی پیداوار اور عمل کا نتیجہ ہے جو بینائی اور عقل سے عاری ہے۔

بائیبل کی کتاب پیدائش سے خدا کا جوتصور اجرتا ہے اس کواگر ظاہر پرمحمول کیا جائے تو خدا نعوذ باللہ ایک پیرفرتوت معلوم ہوتا ہے۔ لیکن سائنسدان اس سے بھی زیادہ بیہودہ بات ہم سے منوانا چاہتے ہیں۔ نیچری اس بات پرمصر ہیں کہ اربول سالہ حیاتیاتی ارتقا کے پیچھے عقل سے عاری محض اتفا قات کا ایک سلسلہ ہے جس نے ارتقا کے ممل کونہایت پیچیدہ اور دشوار گزار مراحل سے گزار کرموجودہ صورت تک پہنچادیا ہے۔

جب وہ اس مقام پر پہنچتے ہیں جہاں ہالڈین (Haldane) کی تحقیقات نے ثابت کیا کہ جو ماحول ابتداء میں موجود تھا اس کے مطابق زندگی کا آغاز بغیر آئسیجن کے ہونا چاہئے تو بدشمتی سے ان کا نظریہ غلط ثابت ہو جا تا ہے۔ ہالڈین (Haldane) کے اس نظریہ سے اتفاق کرتے ہوئے سائنسدان یقین رکھتے ہیں کہ آئسیجن کی غیر موجود گی کے باوجود غیر حیاتیاتی دور میں شہدیل ہوگیا تھا۔ اس کے برعکس ہمیں یقین ہے کہ اگر چہ فضا میں آئسیجن آزاد حالت میں موجود نہ ہمی ہو پھر بھی ہے کہ گر حارت کی مقدار میں ضرور موجود ہوگی جو حیات کے لئے ضروری ہو۔ اس عمل کے بارہ میں ہمارے پاس کوئی متبادل حال نہیں ، لیکن ہمارے عدم علم سے یہ لازم نہیں آتا کہ ایسا ہواہی نہیں ہوگا۔

کسی خاص دور میں کئی لا پنجل اور نا قابل فہم مسائل ایسے تھے جنہیں بعد کی تحقیقات نے قابل فہم بنا دیا۔ ایک معین مثال تو ڈائناسار (Dinosaurs) کی ہے کہ وہ کس طرح روئے زمین

سے اچا تک مفقود ہو گئے۔ یہ معتمہ ایک لیے عرصہ تک لا پنجل ہی رہا اور سائنسدان سمجھ نہ سکے کہ ڈائناسار کیونکر صفحہ ہستی سے بکسر غائب ہو گئے حالانکہ ان سے بدر جہا کم ور انواع حیات بلا روک ٹوک ارتقائی عمل سے گزرتی رہیں۔ آخرکار یہ معتمہ اس وقت حل ہوا جب پہتہ چلا کہ ساڑھے چھ کروڑ برس قبل ایک بہت بڑے شہاب ثاقب کے سمندر میں گرنے سے زمین کا سارا نظام درہم برہم ہوگیا تھا جس کے منفی اثرات بالحضوص ڈائناسار پر پڑے اور اس تبدیل شدہ ماحول میں ان کا زندہ رہنا مشکل سے مشکل تر ہوتا چلا گیا۔ جب تک اس بات کاعلم نہ ہوا تھا اس وقت تک اس کا تندہ رہنا مشکل سے مشکل تر ہوتا چلا گیا۔ جب تک اس بات کاعلم نہ ہوا تھا اس وقت تک اس کا تندہ رہنا میں جواب سی کے پاس نہ تھا کہ ڈائناسار کے دور کا اختیام اس قدر اچا تک کیوں ہوا۔

آزاد آ سیجن سے خالی ماحول کی مقابلہ ٹریادہ آ سیجن والے ماحول میں تبدیلی ایک ایسا ہی واقعہ ہے جیسے ڈائناسار کاصفحہ بہتی سے کا لعدم ہو جانا۔ اگر سائنسدانوں کی سوچ درست ہے تو واقعہ ہے جیسے ڈائناسار کاصفحہ بہتی میں مستقبل ہی کرے گا۔ اگر سائنسدانوں کی سوچ درست ہے تو بعض الیسے سوالات اٹھ کھڑے ہوں گے جن سے شاید ضیائی تالیف کے موجودہ دور کا وجود ہی مشتبہ بعض الیسے سوالات اٹھ کھڑے ہوں گے جن سے شاید ضیائی تالیف کے موجودہ دور کا وجود ہی مشتبہ بھوں الیسے سوالات اٹھ کھڑے ہوں گے جن سے شاید ضیائی تالیف کے موجودہ دور کا وجود ہی مشتبہ بھوں الیسے سوالات اٹھ کھڑے ہوں گے جن سے شاید ضیائی تالیف کے موجودہ دور کا وجود ہی مشتبہ بھوں الیسے سوالات اٹھ کیا تھا کہ کا سے شاید ضیائی تالیف کے موجودہ دور کا وجود ہی مشتبہ بھوں کے جن سے شاید ضیائی تالیف کے موجودہ دور کا وجود ہی مشتبہ بھوں کے کا سوٹھ کیا تھا کہ کو تھا کہ کو تابعہ کو کیا کہ کو تابعہ کی موجود کیا کہ کو تابعہ کیا تھا کہ کو تابعہ کیا تھا کہ کو تابعہ کی کو تابعہ کیا تھا کہ کو تابعہ کیا تھا کہ کو تابعہ کا تعدم کو تابعہ کیا تعدم کو تابعہ کو تابعہ کی کو تابعہ کی کو تابعہ کیا تعدم کو تابعہ کے تابعہ کی کو تابعہ کی کو تابعہ کی کو تابعہ کے تابعہ کی کو تابعہ کو تابعہ کو تابعہ کی کو تابعہ کی کو تابعہ کی کے تابعہ کی کو تابعہ کو تابعہ کو تابعہ کی کو تابعہ کی کو تابع

ہمارے ذہنوں میں یہ بات واضح ہونی چاہئے کہ ضیائی تالیف کے دور کے آغاز کے وقت کیا کیا تغیرات رونما ہوئے۔ سائنس دانوں کی عمومی رائے کے مطابق ساری کی ساری آئسیجن مختلف غیر نامیاتی مرکبات مثلاً کاربن ڈائی آکسائیڈ (CO2) پانی (H2O) اور سیلیکان ڈائی آکسائیڈ (SiO2) سے منسلک تھی۔ بالفاظ دیگر نئے سرے سے وجود میں آنے والے حیاتیاتی اجزاء نے اپنی ضرورت کے مطابق آئسیجن خود تیار کی ہوگی۔ اس غیر حقیق نظر یہ کو بیان کرنے کے بعد کہ غالباس طرح ہوا ہوگا جبکہ ایسا ہوناممکن نہیں، ہم ضیائی تالیف اور کلورونل کی حقیقت جیسے اہم موضوع کی طرف لوٹے ہیں اور کلورونل سے وابستہ غیر معمولی پیچیدگیوں پرغور کرتے ہیں۔

چندا پسے ابتدائی سالموں کا تصور کریں جو ارتقا کے سفر میں آئسیجن سے یکسر خالی قدیم ماحول میں اسلموں کی زندگی کا پیش رو ماحول میں اچا نکٹمودار ہوئے جنہوں نے آئندہ چل کر کہیں مستقبل میں ہرفتم کی زندگی کا پیش رو بننا تھا۔ یہ تصور جتنا خوبصورت ہے اتنا ہی عجیب وغریب بھی ہے جس سے وابستہ بہت سے مسائل اور سربستہ راز ابھی حل ہونا باقی ہیں۔ حیات کے ان اوّلین سالموں کی بقا کے لئے محض

ضیائی تالیف کافی نہیں تھی۔ سورج سے حاصل شدہ توانائی کو کیٹا بولزم یا عمل تحول کے ذریعہ محفوظ اور قابل استعال بنایا جانا بھی ضروری تھا جس کیلئے آزاد آسیجن درکارتھی۔لیکن ان کے نظریہ کے مطابق اس زمانہ میں یا تو یہ میسر ہی نہیں تھی یا اس کا حصول انتہائی دشوار تھا۔ اس دور میں طوفان کثر ت سے آتے تھے اور فضائی نظام اکثر درہم برہم رہتا تھا۔ اس لئے یہ کیسے ممکن تھا کہ زندگی نے پیدا ہوتے ہی اپنے لئے آسیجن خود ہی بنانا شروع کر دی ہواور کیٹا بولزم یا تحول کاعمل جاری رکھنے کیلئے اس آسیجن کو ماحول سے واپس لے کراپنے نظام میں جذب کرلیا ہو۔ حیرت کا مقام ہے کہ ہمارے قدیم اجداد نے زندگی کا سفر شروع کیا بھی ہوگا تو کیسے؟ کیونکہ زندہ رہنے کیلئے انہیں جس آسیجن کی ضرورت تھی وہ تو انہوں نے ضیائی تالیف کی مدد سے از خود تیار کرنا تھی۔ یہ خیال جس آسیجن کی ضرورت تھی وہ تو انہوں نے ضیائی تالیف کی مدد سے از خود تیار کرنا تھی۔ یہ خیال بنا ہوں نے دیان سے واقعی انوکھا ہے کہ پیدائش کے وقت وہ آسیجن کے بغیراس وقت تک زندہ رہے۔گویا انہوں نے وابی بنیادی ضرورت لینی آسیجن بنانے اور اسے فضا سے دوبارہ حاصل کرنے کے قابل ہوگئے۔

اس کا مطلب تو بیہ ہوا کہ خوش قسمتی سے ان کی زندگی کا آغاز کسی روشن صبح کو ہوا ہوگا۔ کیونکہ صرف اسی صورت میں ضیائی تالیف اپناوہ عمل شروع کرسکتی تھی جس کے نتیجہ میں آئسیجن کا بنناممکن تھا۔ لیکن محض اتنا ہی کافی نہ تھا بلکہ یہ بھی ضروری تھا کہ یہ آئسیجن حیاتیاتی اجزاء کے اس قدر قریب رہتی کہ اسے فوری طور پر استعمال کیا جا سکتا۔ طوفانی اور شوریدہ ماحول میں ممکن نہ تھا کہ پیدا ہوتے ہی یہ تھوڑی سی آئسیجن ان کے آس پاس موجود بھی رہتی جسے بوقت ضرورت واپس عمل تنفس کے ذریعہ استعمال کیا جا سکتا۔

ہرائیٹم عمل تالیف کے ذریعہ جس تیزی سے پیدا ہور ہاتھا اس سے کہیں زیادہ تیزی کے ساتھ طوفانی ہوائیں اسے اڑا لے جاتی ہوں گی۔ کیا کوئی حیات کے ان خلیات کی ہے کسی کا تصور کرسکتا ہے کہ سانس لینے سے قبل ہی وہ آئیسجن کواپنی دسترس سے باہر جاتا ہوا دیکھتے ہوں گے؟ لیکن اسی پربس نہیں۔ آخر دن بھی اپنی دھوپ، روشنی اور سکون کے ساتھ رات میں بدل جاتا ہوگا۔
زمانہ قبل از تاریخ کے شب وروزکی ایک جھلک دیکھنے کے لئے اب ہم عہد نامہ قدیم کی

طرف رجوع کرتے ہیں تا کہ بیہ جان سکیں کہ آسانی صحائف کے مطابق زمانہ قبل از تاریخ میں کیا کیا واقعات ظہور پذیر ہورہے تھے۔

''اورزمین ویران اورسنسان تھی۔اور گہراؤ کے اوپر اندھیرا تھا اور خدا کی روح پانی کی سطیر جنبش کرتی تھی۔اور خدانے کہا کہ روثنی ہوجا اور روثنی ہوگئی۔اور خدانے دیکھا کہ روثنی اچھی ہے۔اور خدانے روثنی کو تاریکی سے جدا کیا اور خدانے روثنی کو تو دن کہا اور تاریکی کورات۔ اور شام ہوئی اور ضح ہوئی سو پہلا دن ہوا۔'' (پیدائش 5-1:2)

جیسا کہ مذکورہ بالا بیان سے ظاہر ہے اس روش دن میں پہلی مرتبہ جو ابتدائی اجزائے حیات ظہور میں آئے زمین میں ان کے بیج نکنے کا امکان تو تھالیکن کم لیکن بالآخروہ دن ختم ہو گیا ہوگا اور دوسرے دن کے شروع ہونے سے قبل ضیائی تالیف کا عمل مکمل طور پر رک گیا ہوگا۔ حیات کے ان سالموں نے آئیسیجن کے بغیرا پنی پہلی رات کن مشکلات میں گزاری ہوگی، کیونکہ اتنا لمباعرصہ تو ماہر یوگی بھی سائس نہیں روک سکتے۔ چنانچہ اس شام ان بیچاروں پر روشنی کا نہیں بلکہ زندگی کا سورج غروب ہو گیا ہوگا۔

اس تعلق میں بقیناً کی ایک تناظر پیش کئے جاتے ہیں۔ قانونِ انتخابِ طبعی (Natural Selection) کا ذکر بھی سرسری طور پر کر دیا جاتا ہے مگر کوئی ٹھوس حل پیش نہیں کیا جاتا۔ یہ تو سائنسدانوں کے لئے ایک گھسا پٹا فرسودہ نعرہ بن کررہ گیا ہے۔ سائنسدانوں کا سامنا جب اس چینج سے ہوتا ہے کہ یہ بڑی بڑی اور پیچیدہ اشیاء حادثاتی طور پر کیسے ایک خوبصورت جب اس چینج سے موتا ہے کہ یہ بڑی بڑی اور پیچیدہ اشیاء حادثاتی طور پر کیسے ایک خوبصورت ترتیب کے ساتھ معرض وجود میں آگئیں تو شک کا فائدہ اٹھانے والے سائنسدان قانون انتخابِ طبعی کے محاورہ کا سہارالیتے ہیں۔ ڈکرس (Dickerson) نے چندایسے سوالات اٹھائے ہیں جن کووہ آج تک حل نہیں کریا ئے۔

ذیل میں ہم ڈکرس (Dickerson) کے پیش کردہ پانچ مدارج کواپنے الفاظ میں بیان کرتے ہیں۔

1. کسی سیارہ اوراس کی بیثاراقسام کی گیسوں سے معمور فضاجن سے زندگی کی تخلیق ہوئی ہے کوئی اتناسیدھاسادہ عمل نہیں جتنا کہ نظر آتا ہے۔ متعدداقسام کی گیسوں کا مطلوبہ تناسب کے ساتھ زمین کی ابتداء ہی سے بنتے چلے جانا بجائے خودا پنے اندرائیں پیچید گیاں رکھتا ہے جوخصوصی توجہ کی متقاضی ہیں۔ اس پر بس نہیں بلکہ زمین کی فضا میں گیسوں کے تناسب کی ہر تبدیلی پر' کیسے' اور' کیوں' کا سوال انجرتا ہے۔ زمین کی فضا کا ساڑھے تین ارب سال تک آکسیجن کے بغیر رہنا محض حادثاتی قرار نہیں دیا جا سکتا۔ ان مشکلات میں اس امر کا اضافہ بھی کر لیا جائے کہ زمین پر آسان سے سلسل طاقتور تا بکار شعاعوں کی ہونے والی بوچھاڑ بھی ابتدائی حیات کیلئے کتنی تباہ کن تھی تو اس سے در پیش مشکلات کا کچھا دراک ہوسکتا ہے۔ جب تک ان مفرا اثر ات سے بیخے کیلئے کوئی دفاعی تدابیر اختیار نہ کی جا تیں تب تک زمین پر کسی قسم کی حیات کی بقا کا کوئی امکان نہ تھا۔

2. حیاتیاتی مرکبات مثلاً امینوایسٹر (Amino Acids)، نشاسته اور نامیاتی بنیادیں
(Organic Bases) بچپاس کروڑ برس تک وجود میں آتی رہیں اور اس دور میں جو بچھ بھی ہوا وہ
یقیناً بیناً رمشکلات کا شکار ہوا ہوگا۔

2. زندگی کے آغاز ہی میں ان مرکبات کا پانی میں آپس میں یوں جڑ کر ابتدائی کے میات اور نیوکلیک ایسڈ (Nucleic Acid) کی ٹریوں کی شکل اختیار کرنا ایک فیصلہ کن مرحلہ تھا۔ صرف اس مرحلہ کو سیجھنے کیلئے ہی کثیر تعداد میں ایسے سائنسدانوں کی ضرورت ہے جو اپنی ساری زندگی صرف اس کام کیلئے وقف کردیں۔ بچاس سال سے زائد عرصہ کی گہری اور مسلسل تحقیق کے باوجود بھی سائنسدان تا حال اس معمولی سی تھی کوسلجھانے میں کامیاب نہیں ہو سکے کہ پروٹین یعنی کے میات کا ارتقا کیسے ہوا؟ بالفاظِ دیگر یہ مسئلہ کہ مرغی پہلے پیدا ہوئی یا انڈہ، ابھی تک حل طلب ہے۔

4 . زندگی کی ابتداء میں ہالڈین (Holdane) کے مجوزہ سوپ یا آمیزہ کی Protobionts میں نقسیم اور ہر جزوکی اپنی کیمیاوی ساخت اور پہچان کا ہونا بھی ایک بہت بڑاحل طلب مسکلہ ہے۔

5. آخری اہم بات بیمعلوم کرنا ہے کہ ابتدائی اجزائے زندگی میں نظامِ تولید کا اجراء کیسے ہوا۔ کیونکہ نئے خلیوں میں ویسی ہی کیمیائی اور میٹا بولک (Metabolic) استعدادوں کا ہونا نہایت ضروری تھا جوان کے پیشروؤں میں موجود تھیں۔

اس باب کے اختتا مے جا ہم چند اور مثالوں سے واضح کرنا چاہتے ہیں کہ سائنسدان زندگی کے ازخود وجود میں آنے کے نظریہ کے بارہ میں کتی مشکلات کا شکار ہیں۔ کیمیائی ارتقانے کروڑوں چھوٹے چھوٹے نظر نہ آنے والے مراحل میں سے اپناراستہ بنایا۔ اس چینج کو سجھنے کیلئے صرف اتنا ہی کا فی نہیں ہے کہ بیدا ندازہ لگایا جائے کہ ہر کیمیائی قدم ایک خاص سمت میں کیسے اٹھایا گیا اور اس دوران اس پر کیا کیا قدرتی اثرات مرتب ہوئے۔ بلکہ اس بات کا اندازہ لگانا اور بھی دشوار ہے کہ مذکورہ کیمیائی مراحل کیے بعد دیگر کے س طرح ایک موزوں اور منظم ترتیب سے ایک لڑی کی صورت میں اس طرح پروئے گئے کہ ہر جزوا پنی اپنی مناسب جگداور مقام پر موجود ہے۔ کسی سائنس دان کے لئے بیکہنا کتنا آسان ہے کہ کہ اصل کرنے کا دور جبختم ہوا توضیائی تالیف کا دور شروع ہوگیا۔ گرایک دور کے خاتمہ اور دوسرے کے آغاز پر دور جبختم ہوا توضیائی تالیف کا دور شروع ہوگیا۔ گرایک دور کے خاتمہ اور دوسرے کے آغاز پر در پیش مسائل کا تصور کرنا اور ان کاحل تجویز کرنا بہت مشکل کام ہے۔

ہر زندہ خلیہ میں فاسفورس کی موجودگی کا جواز پیش کرنا بھی ضروری ہے جو کہ ایک کمیاب عضر ہے مزید برآل مالیبڈینم (Molybdenum) کوہی لے لیجئے اوراس قسم کے چنداور عناصر کو بھی جو بہت کمیاب ہیں مگر حیات کی تیاری میں بنیادی حیثیت رکھتے ہیں۔ان سب کوشامل کر لینے سے معاملہ اور بھی تمبیر ہوجا تا ہے۔ بعض سائنسدانوں نے تو اس کا بیچل بھی تجویز کیا ہے کہ حیات کہیں باہر سے زمین پرآئی ہے کیونکہ فاسفورس اور مالیبڈینم وہاں نسبتاً زیادہ مقدار میں پائے جاتے ہیں۔لیکن اس سوال کا جواب ابھی تک نہیں دیا گیا کہ اگر حیات باہر سے زمین پرآئی ہے تو اسے فاسفورس اور مالیبڈینم جیسے ضروری عناصر بآسانی بلاروک ٹوک کیسے نشوونما پاتی رہی جہاں اسے فاسفورس اور مالیبڈینم جیسے ضروری عناصر بآسانی میسر نہ تھے؟

سائنسدانوں کوایک اور مشکل میدرپیش ہے کہ دوایسے مظاہر قدرت بیک وقت موجود ہیں جن پر زندگی کے قیام اور تسلسل کا دارومدار ہے۔ ہر زندہ خلیہ دو بنیادی صفات کا حامل ہوتا ہے۔ ایک عملِ تحول اور دوسراعمل تولید۔ گرمشکل میہ ہے کہ نہ تو نیوکلیک ایسٹر کسی خامرہ کے بغیر وجود میں آسکتا ہے اور نہ ہی کوئی خامرہ نیوکلیک ایسٹر کے بغیر پیدا ہوسکتا ہے۔ کرک (Crick) اور

واٹسن (Watson) کے مطابق DNA عمل انگیز لحمیات یا خامرات کے بغیر اپنے جسیا مزید DNA تیار نہیں کرسکتا۔ المخضر، نہ تو لحمیات DNA کے بغیر جنم لے سکتی ہیں اور نہ ہی DNA لحمیات کے بغیر وجود میں آسکتا ہے۔ زندگی کی ابتداء کے بارہ میں غور وفکر کرنے والوں کو یہاں بھی مرغی اور انڈے جسیاایک معمّد درپیش ہے کہ پہلے کیا چیز وجود میں آئی۔ لحمیات یا DNA ؟

اس مشکل سے جان چیٹرانے کیلئے بعض سائنسدان تجویز کرتے ہیں کہ DNA اور کھیات نے الگ الگ متوازی طور پرارتقا کے مراحل طے کئے یہاں تک کہ آگے چل کر دونوں کے ایک دوسرے پر انحصار کرنے کا دور شروع ہوا۔ بظاہر تو بیرایک حیرت انگیز تجویز ہے کیکن بغور جائزہ لیا جائے تو نہ تو اس میں ذہانت کا کوئی عضر دکھائی دیتا ہے اور نہ ہی عقلمندی کا کوئی شائبہ۔ انہوں نے اس حقیقت سے آئکھیں چرالیں کہ دونوں کا الگ الگ ارتقا کیسے ممکن ہوا اور وہ کیسے باہم متوازی سمت میں چلتے رہے۔جبکہ ہرمرحلہ پران کی بقا کا دارومدار با ہم ایک دوسرے کے بغیر ناممکن تھا۔ بیرتو ہونہیں سکتا کہ تمام ممکنات کے محض اتفاقیہ طور پر اکٹھا ہونے کے نتیجہ میں بیمل ہوا اور اس طرح بظاہرایک ناممکن بات ان تجربہ کارسائنسدانوں کی نگرانی کے بغیر ہی ممکن ہو گئی ہو۔ان سائنسدانوں کومطلوبہ نتائج حاصل کرنے کیلئے جدیدسامان سے آ راستہ سائنسی لیبارٹری کی ضرورت تو تھی کیکن مذکورہ معمّہ ماحول کو کنٹرول کئے بغیر خود بخو دکیسے معرض وجود میں آگیا؟ جن لوگوں نے یہ تجربات کئے انہوں نے RNA سے کھیات اور خامروں کی غیرموجودگی میں مزید RNA بنانے کی کوشش کی جبکه لحمیات اور خامروں کی غیر موجودگی میں RNA خود مزید RNA نہیں بنا سکتا۔ لیکن انہیں اس بات کا اقر ارکرنا پڑا کہ اس مشکل سوال کے حل کرنے کی کوشش میں ان کی کامیا بی دراصل کوئی کامیابی نہیں ہے۔ ہارگن (Horgan) سلیم کرتا ہے کہ بیسائنسی تجربات اتنے پیچیدہ ہیں کہ یہ آغازِ حیات کے سی بھی قابل قبول حل کی نمائندگی نہیں کرتے۔ چنانچہ آرگل (Orgel) نے ان تجربات کے بعد شلیم کیا کہ:

''ان تجربات میں بے شار امور کی گلیے درست حالت میں موجودگی اور کسی بھی غلطی کے امکان کی عدم موجودگی نہایت ضروری ہے۔''⁵ امکان کی عدم موجودگی نہایت ضروری ہے۔''⁵ وہ اور ہارگن اس بات بر متفق ہیں کہ لیبارٹری کے انتہائی مختاط حالات میں ان کی کامیا بی اس بات کا ثبوت نہیں کہ ابتدائے آفرینش سے قبل آزاد ماحول میں بھی بیسب کچھاسی طرح ظہور میں آیا ہو۔ J. Szostak نے بھی اپنے طور پر اس سے ملتے جلتے کا میاب تجربات کئے مگریہ تجربات بھی لیبارٹری میں ہی کئے گئے۔

Harold P. Klein Santa Clara University کے اظہاران الفاظ میں کیا:

".....اس كاتضور كرنا بهي تقريباً ناممكن ب كه بيسب كه كيي بهوا؟"6

ہمیں صرف لفظ'' تقریباً'' پر اعتراض ہے۔ انہیں واضح طور پر اقرار کرنا حاہے تھا کہ خدا تعالیٰ کے وجود کے بغیراییا ہونا قطعاً ناممکن ہے۔

ڈ کرس کھمیات اور نیوکلیک ایسڈ کے باہمی اشتراک کی وجہ معلوم کرنے کی کوششوں کا ذکر کرتے ہوئے تسلیم کرتا ہے کہان میں سے کوئی کوشش بھی کا میاب نہیں ہوسکی۔

دومتوازی نظام آپس میں ایک دوسرے سے اس طرح مربوط ہو جائیں کہ وہ ایک دوسرے کے معاون بن جائیں اورایک نظام دوسرے کوجنم دینے والا ہو، وہ اس امرکی وضاحت کرتے ہوئے کہتا ہے کہ بیتو وہی مرغی اورانڈے کی پیدائش والامعمہ ہے کہ کون پہلے پیدا ہوا۔ بایں ہمہاس کا پیش کردہ حل نہایت ناقص ہے۔اس کے زدیک انڈے اور مرغی کوعلیحدہ ترقی کرنی چاہئے تھا۔

جولوگ ڈکرس کواس لئے عظیم سجھتے ہیں کہ اس کا زندگی کے آغاز کامعمہ کل کرنے کا ابتدائی کام نہایت عظیم الشان ہے وہ بھی یقیناً اس کے اس سادہ لوحی پربنی بیان پر دنگ رہ گئے ہوں گے۔ ڈکرس کوصرف بیرعایت دی جاسکتی ہے کہ شاید وہ اس طویل اور دشوار تحقیق کے نتیجہ میں بری طرح تھک گئے ہوں گے جو وہ خدا کے وجود کا اقرار کئے بغیر اس معمہ کے حل کیلئے کرتے رہے۔لیکن اللہ تعالی کے وجود کا اقرار کئے بغیر کوئی چارہ نہیں۔ کیونکہ سب پھھاس قادرِ مطلق کے ہاتھ میں ہوتو پھر مظاہر قدرت میں کسی قسم کے paradox یا تناقض کا امکان نہیں رہتا۔سائنسدانوں کا ایک الی ایک الی اعلیٰ علیم وخبیراورمقتدر بالارادہ ہستی کو جو تخلیق کے پیچیدہ عمل کی خالق ہے، تسلیم نہ کرنا ایک نا قابلِ فہم

امر ہے جوبیّن حقائق سے جان بوجھ کرآئکھیں چرانے کے مترادف ہے۔ ہستی باری تعالیٰ کے اقرار سے بینام نہاد تضادات خود بخو ددور ہوجاتے ہیں۔قرآن کریم اعلان کرتا ہے:

الَّذِى خَلَقَ سَيْعَ سَمُوْتٍ طِبَاقًا مُمَا تَرَى فِى خَلْقِ الرَّحْمُنِ مِنْ تَفُوُّتٍ مُ الَّذِي خَلْقِ الرَّحْمُنِ مِنْ تَفُوُّتٍ فَالْجِعِ الْبَصَرَكَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبُ فَالْجِعِ الْبَصَرَ كَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبُ إِلَيْكَ الْبَصَرُ خَاسِمًا وَهُوَ حَسِيْرٌ ۞

(الملك 4:67)

ترجمہ: وہی جس نے سات آسانوں کو طبقہ در طبقہ پیدا کیا۔ تو رحمان خدا کی تخلیق میں کوئی تضاد نہیں دیکھتا ہے۔ نظر پھر دوسری مرتبہ دوڑا۔ تیری طرف نظر نا کام لوٹ آئے گی اور وہ تھکی ہاری ہوگی۔

ڈکرس اوران جیسے دیگرسیکولرسائنسدانوں کی مشکل یہ ہے کہ انہوں نے سوچ رکھا ہے اور اس پر انہیں فخر ہے کہ کا نئات کے نظام میں خداتعالیٰ کا کوئی کردار نہیں ہے۔ واقعہ یہی ہے کہ کا نئات میں کوئی تضاداتی لمحہ شروع ہوجاتا ہے جس لمحہ خداتعالیٰ کواس کی کا نئات میں کوئی تضادنہیں ہے۔ لیکن یہ تضاداتی لمحہ شروع ہوجاتا ہے۔ اس کے تیجہ میں جو تکلیف دہ صورت حال پیدا ہوتی ہے اس کی مثال کا ڈکرس کے پیش کردہ فدکورہ بالاحل سے اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ دراصل بیصورت حال ان کے لئے کامل شکست تسلیم کرنے کے مترادف ہے۔

بطور یادد ہانی بتاتے چلیں کہ DNA کی طرف سے جاری ہونے والی معلومات اور ہدایات کو معین مقامات تک پہنچانے کے لئے RNA کے سالمے پیغام رسانی کا کام دیتے ہیں جہاں ان ہدایات کی تعمیل کی جاتی ہے۔ جب سائنسدان قدرت کے اس پیچیدہ ممل کے رخ پر سے جہاں ان ہدایات کی تعمیل کی پیچیدگی کو دیکھ کر دنگ رہ جاتے ہیں۔لیکن اس کے ساتھ ساتھ ایک بردہ اٹھاتے ہیں تواس ممل کی پیچیدگی کو دیکھ کر دنگ رہ جاتے ہیں۔لیکن اس کے ساتھ ساتھ ایک ورمشکل میں گرفتار ہو جاتے ہیں۔ پیغام رساں RNA مالیکول کے ساتھ ایک مخصوص امینوالسٹر کو جوڑ نے کیلئے ایک ایسے تو انائی مہیا کرنے والے خامرہ کی ضرورت ہوتی ہے جو دوسری طرف موجود اینٹی کوڈان (anticodon) کو شناخت کر سکے۔گردقت ہے کہ تو انائی مہیا کرنے والا یہ

خامرہ اسی عمل کے دوران پیدا ہوتا ہے جسے اس نے آگے بڑھانا ہے۔ بیعنی پھروہی انڈے اور مرغی والامسکا۔!

مذکورہ بالا مطالعہ سے بیہ احساس ہوتا ہے کہ RNA، DNA کی مال ہے۔ اگر چہ RNA کی ہو بہوفقل بنانے کا کوڈ DNA کی جینز (genes) میں موجود ہے مگر سائنسدانوں کو یقین PNA کی ہو بہوفقل بنانے کا کوڈ DNA، RNA سے بھی پہلے موجود تھے۔اسے ایک اور مرغی اور انڈ بے والامعمہ کہہ لیس یا کوئی اور نام دے لیس بیات تو پھر بھی حل طلب ہی رہے گی کہ DNA، RNA سے پہلے کیسے معرض وجود میں آگئی۔

پس سائنسدان اس معمہ کوحل کرنے کیلئے جس راہ پر بھی قدم مارتے ہیں انہیں اسی برسوں پر انی مشکل کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ یوں لگتا ہے کہ اس تحقیق کی راہ میں پھر کی دیوار حائل ہے۔ تاہم ڈکرسن نے ان دونوں کے ارتقا کو متوازی قرار دے کراس مشکل سے نکلنے کی کوشش کی ہے۔ اگر واقعۃ ایسا ہی ہوا ہے تو اس تناظر میں ہمیں یہ ماننا پڑے گا کہ ارتقا کے انہی متوازی خطوط پر چلتے ہوئے اربوں سال سے انڈوں سے انڈے اور مرغیوں سے مرغیاں جنم لیتی چلی آرہی ہیں۔ اس صورت میں یہ ایک دوسرے پر انحصار کئے بغیر زندہ رہے۔ چنانچہ ایک سہانی صبح مرغی کو انڈے دیئے کا خیال آیا اور انڈوں نے مرغیاں پیدا کرنے کی ٹھان کی۔ یوں یہ کہانی دونوں کے باہمی مفاد کے حوالہ سے اپنے منطقی اختتا م کو پنجی اور وہ ایک دوسرے کو جنم دیتے ہوئے اسکھے ہنسی خوشی زندگی گزارنے لگے۔

ہم دل کی گہرائی سے ڈکرس کی خدمات کا اعتراف کرتے ہیں اور سائنسی مسائل کے حل کی تلاش میں ان کے متوازن اور غیر متعصّبا نہ رویہ کوسرا ہتے ہیں مگر پھر بھی ڈکرس کی بیتجویز جیران کن ضرور ہے۔ شاید بیدایک سائنسدان کا نیا تُلا نتیجہ نہیں بلکہ شدید تکلیف میں مبتلا ڈکرس کی روح کی یکارہے جس کا واحد علاج ہستی باری تعالیٰ کا اقرار ہے۔

ہم نے ابھی عظیم سائنسدانوں کے اس اقرار کا ذکر کیا ہے کہ وہ باوجود انتہائی کوشش کے زندگی کامع میں حان کی تحقیقات میں قاری کو کہیں بھی کلوروفل کی پیچید گیوں کا ذکر نہیں ملتا، جسے انہوں نے محض سنر رنگ کا ایک مادہ قرار دے کر چھوڑ دیا ہے۔ نہ ہی دیگر پیچیدہ نامیاتی

مرکبات کی طرح اس کے ارتقا کا ذکر کیا گیا ہے۔ کیونکہ کلوروفل کا کبھی ارتقانہیں ہوا اور نہ ہی خشکی ، ہوایا سمندر میں اس کے ارتقا کے کوئی آثار ملتے ہیں۔

زمین پر زندگی کی ابتداء کے ساتھ ہی کلوروفل کے حامل پودوں نے سورج کی روشی کو جذب کر کے اسے کیمیاوی توانائی میں تبدیل کرنا شروع کر دیا جس سے غیر نامیاتی مرکبات نامیاتی مرکبات میں بدل گئے۔ اس عمل کے دوران ان مرکبات نے کاربن ڈائی آکسائیڈ اور پانی سے کاربو ہائیڈریٹ تیار کیا اور بیک وقت آکسیجن خارج کی جس کا کیمیائی فارمولا یہ ہے:

مشى تواناكى 2 C6H12O6 + 6O2 -----

کلوروفل کی دونشمیں ہیں:

کلوروفل (C55H70MgN4O6)B) اور کلوروفل (C55H70MgN4O6)B)

ان فارمولوں کی ترکیب ہیموگلوبن (Haemoglobin) کی ترکیب کی طرح اپنی پیچیدگی میں کچھ کم حیرت انگیز نہیں ہے۔اس میں ہر عضر ایک خاص تر تیب سے اپنے مقام پر موجود ہوتا ہے۔ چنانچہ Stenen Rose اپنی تصنیف 'The Chemistry of Life' میں یوں رقمطر از ہیں:

"اگرچه کلوروفل ضیائی تالیف (Photosynthetic Pigment) کا واحد ذر بیخهیس مگراس کا لازمی جزو ضرور ہےاس کے سالمہ کے قطبی حصہ کا ڈیزائن در حقیقت سائٹو کرومز (Cytochromes) کے سالموں کے قطبی حصہ کے ڈیزائن سے ملتا جلتا ہے۔ ہیم (Haemoglobin) کی طرح اس میں بھی کاربن اور نائٹروجن کی چار ڈیزائن سے ملتا جلتا ہے۔ ہیم (Haem) کی طرح اس میں بھی کاربن اور نائٹروجن کی چار کڑیاں ایک دائر کے کی صورت میں جڑی ہوتی ہیں جنہیں پائرول رنگز (Pyrrole کڑیاں ایک دائر ہے کی صورت میں جڑی ہوتی ہیں جنہیں پائرول رنگز Rings) کو درمیان ایک بڑا سا سوراخ ہوتا ہے۔ ہیم کا یہ سوراخ لوہ سے جبکہ کلوروفل میں مینیشیم سے درمیان ایک بڑا سا سوراخ ہوتا ہے۔ ہیم کا یہ سوراخ لوہ سے جبکہ کلوروفل میں مینیشیم سے کر ہوتا ہے۔ ان کروی ساختوں میں تر تیب وارا کہری اور دہری کڑیاں ہوتی ہیں اور جب یہ کڑیاں روشنی کی اینی ایک طول موج

کلوروفل کے نہایت پیچیدہ اور بڑے سالمے میں ایمٹوں کی ایک کمبی زنجیر ہوتی ہے جس میں ہرایٹم ایک مخصوص جگہ پرخاص ترتیب کے ساتھ موجود ہوتا ہے۔ اس ترتیب کی کسی کڑی میں معمولی سی تبدیلی بھی کلوروفل کی اہمیت اور کردار کو کلیٹ ضائع کردیتی ہے۔ ہرقتم کی زندگی کا انحصار تو انائی کے اس بنیادی ماخذ پر ہے مگر اس عمل کے نتیجہ میں حاصل ہونے والے نشاستہ کو جاندار ایس حالت میں استعمال نہیں کر سکتے۔ یکے بعد دیگرے ہونے والے تمام کیمیاوی مراحل کا دارومدار میں فاسفورس گروپ مرکزی کردارادا کرتے ہیں۔ یہی وہ اہم جزوہے جو پودوں اور جانوروں کے ہرزندہ خلیہ میں موجود ہوتا ہے اور جاندار اشیاء کو در کار بے شارنا میاتی مرکبات کو تیار کرنے والے کارخانہ کو چلاتا ہے۔

مذکورہ بالا بحث میں ہم نے دراصل تخلیق کے ان تین پہلوؤں کی طرف اشارہ کیا ہے جو

سربستہ راز ہیں اور جوعموماً سائنسدانوں کی نظر سے اوجھل رہتے ہیں۔ مگر زندگی کے آغاز پر تحقیق کرنے والے تمام عظیم سائنسدانوں نے ان رازوں کے رخ سے پردہ اٹھانے اور انہیں حل کرنے کی کوشش کی ہے۔ کلوروفل تو ایک استثناء ہے۔ اس معمّد کوحل کرنے کی بجائے وہ ایسی مشکلات کے حل میں الجھ جاتے ہیں جن کے بارہ میں ان کے پاس کم از کم کوئی جزوی حل موجود ہو۔

یہ لوگ کلوروفل پر تحقیق کرنے سے اس لئے کتر اتے ہیں کہ شاید انہیں مکمل احساس ہے کہ یہ انتہا پیچیدہ کیمیاوی مادہ میکرم وجود میں نہیں آیا اور اگر اس کا ارتقا ہوا ہے تو ظاہر ہے کہ اس نے سے انتہا پیچیدہ کیمیاوی مادہ میکرم وجود میں نہیں آیا اور اگر اس کا ارتقا ہوا ہے تو ظاہر ہے کہ اس نے اپنے پیچھے ارتقا کی ایک لمبی داستان جبور گی ہوگی۔ یہ بات تو بیتی ہے کہ وہ عدم سے اچا نک وجود

میں نہیں آیا۔ بلکہ بیدا یک موجود حقیقت ہے۔ اس کی موجودگی ملحدوں ، فلاسفروں اور سائنسدانوں کیلئے چیلنج ہے۔ وہ بتائیں کہ بیہ یکدم کیسے وجود میں آگیا؟ ہیموگلوبن کے ارتقا کا تصور کرنا آسان ہے مگراس چھوٹے سے مادہ کے وجود کا جواز تقریباً ناممکن ہے۔

حوالهجات

- 1. BARBIERI, M. (1985) The Semantic Theory of Evolution. Harwood Academic Publishers: p.86
- 2. OLOMUCKI, M. (1993) The Chemistry of Life. McGraw-Hill, Inc. France, p.55
- 3. CAIRNS-SMITH, A.G. (June, 1985) The First Organisms. Scientific American: p.100
- 4. CAIRNS-SMITH, A.G. (June, 1985) The First Organisms. Scientific American: p.100
- 5. HORGAN, J. (February, 1991) In The Beginning. Scientific American: p.119
- 6. HORGAN, J. (February, 1991) In The Beginning. Scientific American: p.120
- 7. ROSE, S. (1991) The Chemistry of Life. Penguin Books Ltd., London, pp.353-355

بقا: حادثه بالمنصوبه بندى؟

تمام جانداروں کی بقا کا معاملہ اتنا آسان اور سادہ نہیں جتنا ڈارون کے نظریہ دوشی میں نظرآتا ہے۔ یہ اصطلاح پورے طور پرصرف اس وقت ہی سمجھ میں آسکتی ہے جب بعض مخصوص اور معین مثالوں کو پیش نظر رکھ کراس کا جائزہ لیا جائے۔ ورنہ خدشہ ہے کہ یہ معروف اصطلاح لوگوں کی درست سمت میں رہنمائی کرنے کی بجائے انہیں غلط راستہ پر نہ ڈال دے۔ اصل نزاع لفظ 'بہترین' یا 'Fittest' کا ہے جس کے ججے مفہوم کا تعین کئے بغیر اس دعویٰ کو آزمایا نہیں جا سکتا اور جہاں تک ادنیٰ درجہ کی حیات سے اعلیٰ درجہ کی خیات تعین کئے بغیر اس دعویٰ کو آزمایا نہیں جا سکتا اور جہاں تک ادنیٰ درجہ کی حیات سے اعلیٰ درجہ کی خیات نظر یہ غلط ثابت ہوجائے۔

حیات کی کسی ایک خصوصیت کو دوسری پرترجیج ویناایک پیچیدہ مسئلہ ہے جو حالات کی تبدیلی کے ساتھ ساتھ تبدیل ہوتا ہے۔ بسا اوقات ایسا بھی ہوتا ہے کہ بظاہر ایک برتر نوع حیات بعض حالات میں مشکلات کا سامنانہیں کریاتی جبکہ ایک کمتر درجہ کی نوع انہی حالات سے بآسانی گزرجاتی ہے۔ چنانچہ بحران کی نازک حالت میں قدرت خود بخو داس کمتر درجہ کی نوع کے حق میں اپنا فیصلہ صادر کردیا کرتی ہے۔

شدیدشم کی خشک سالی کے دوران بہت سی کمتر درجہ کی انواع حیات نے جاتی ہیں جبکہ انسان اس دباؤ کو برداشت نہ کر سکنے کے نتیجہ میں فنا ہوسکتا ہے۔ قدرتی آفات مثلاً درجہ حرارت میں اچا تک تبدیلیاں، آتش فشاں کا پھٹنا، بگولے اور آندھیاں، جنگل کی آگ، سیلاب اور زلازل وغیرہ حیات کی مختلف انواع کا کوئی لحاظ نہیں رکھتے۔

ان حالات میں بیہ بات خارج از امکان نہیں کہ چند گھنٹوں یا سینڈوں میں وہ سب کچھ تباہ وہرباد ہو جائے جسے عمل ارتقانے لاکھوں کروڑوں سالوں میں تیار کیا ہے۔لیکن انہی خطرناک

حالات میں کمتر درجہ کی انواع بلا روک ٹوک نشو و نما پاتی رہیں۔ بیسوال حل طلب ہے کہ ان میں سے کونی نوع بہترین ہے اور اس کے بہترین ہونے کوکس بیانہ سے نایا جاسکتا ہے؟

یہ تو بقا کے ایک سید ھے سادے معاملہ سے زیادہ پچھنہیں۔ ہر بارصرف موزوں ترین بعنی بہترین ہوتا ہے۔ ہم باسانی یہ نتیجہ نکال سکتے ہیں کہ بعض انواع حیات بعض مخصوص حالات میں بقا کے حوالہ سے بہترین قرار دی جاسکتی ہیں اور بعض دیگرانواع کو بعض مختلف حالات میں بہترین کہا جاسکتا ہے۔ چنا نچچض بقا کوانواع کی نسبتی خصوصیات کے موازنہ کا معیار نہیں گھہرایا جاسکتا۔ اب ہم جہدلبقا کے اس عمل کا تجزیہ کرتے ہیں جو ایک ہی نوع کے افراد کے مابین قدرتی آفات کے وقت جاری ہوتا ہے۔ ان میں سے بہت سے تو ان نامساعد حالات کا مقابلہ نہیں کر پاتے اور ختم ہوجاتے ہیں لیکن بعض ان خطرات کا اپنی فطری قوت کی مدد سے سامنا کرتے ہیں جبکہ بعض ایسے بھی ہیں جن پر ایسے حالات اثر انداز ہی نہیں ہوتے۔ وہ باسانی ان مصائب میں سے گزر جاتے ہیں جو دوسروں کو موت کے گھاٹ نہیں ہوتے۔ وہ باسانی ان مصائب میں سے گزر جاتے ہیں جو دوسروں کو موت کے گھاٹ اتار دیتے ہیں۔ پیش کی شدید و با میں عین ممکن ہے کہ ایک نہایت مشہور و معروف سائنس دان اتار دیتے ہیں۔ پیش کی شدید و با میں عین ممکن ہے کہ ایک نہایت مشہور و معروف سائنس دان نظام ہضم کی وجہ سے نی نگلے۔ اسی طرح یہ بھی ممکن ہے کہ ایک وبائی مرض سے نی جانے والا کسی اور معمولی موسی بیاری کی جھیٹ چڑھے جائیں۔ میں سے بعض ہیضہ سے تو نی جائیں مگر انفلوئنزایا اور معمولی موسی بیاری کی جھیٹ چڑھے جائیں۔ سے بعض ہیضہ سے تو نی جائیں مگر انفلوئنزایا

بیزندگی کے نشیب و فراز ہیں اور کسی کا خاص حالات میں نیج نگانا ایک نسبتی امر ہے۔ اس
سے بہ نتیج نہیں نگلتا کہ نیج جانے والے ہراعتبار سے زندہ رہنے کے سب سے زیادہ مستحق ہیں۔
سائنسدان تو اس بات سے بھی آگاہ نہیں ہیں کہ انتخاب طبعی (Natural Selection) کا عمل
کیوں بعض ایسے جانداروں سے ترجیجی سلوک کرتا ہے جو بظاہر زندہ رہنے کے قابل نہیں ہوتے۔
کوئی ایسا واحد بیانہ موجود نہیں ہے جس کی مدد سے ہر معاملہ کے بارہ میں حتی رائے دی جاسکے۔
انتخاب طبعی کا یہ غیر شعوری عمل حق میں یا خلاف فیصلہ دیتے وقت کسی بھی معاملہ سے متعلق تمام مثبت اور منفی پہلوؤں کو مدنظر نہیں رکھ سکتا۔ سب سے اہم بات یہ ہے کہ زندگی اور موت کے قوانین عام اور منفی پہلوؤں کو مدنظر نہیں رکھ سکتا۔ سب سے اہم بات یہ ہے کہ زندگی اور موت کے قوانین عام

طور پر بقا اور فنا کے سلسلہ میں انتخاب طبعی کے ممل کے براہ راست زیر اثر نہیں ہوا کرتے۔ کسی جانور کی زندگی یا موت کا فیصلہ ان بیٹارعوامل کی بنا پر ہوا کرتا ہے جوا یک عظیم آسانی اور آفاقی نظام کا حصہ ہوا کرتے ہیں۔ یہ آسانی نظام ارتقا کے ممل میں بھی ممد نہ ہوتا اگر اس آسانی سکیم کا ذرہ ذرہ وا کے حصہ ہوا کرنے والی اور مقتدر بالا رادہ ہستی کے کامل تصرف میں نہ ہوتا۔ اس کا انکار کرنے والے دراصل انکار کا فیصلہ پہلے سے ہی کر چکے ہوتے ہیں۔ یعنی کسی خالق کو مانے بغیرار نقایریقین رکھنے کالازمی نتیجہ درحقیقت ارتقا کا انکار ہے۔

ابتدائے آفرینش سے کرہ ارض پرخلیقِ انسان کے مطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ زندگی استنا ہے اور فنا قانون ۔ اس کے بیثار اسباب ہیں جن کا اتفا قات سے چولی دامن کا ساتھ ہے۔ ان عوامل کا شعور ہو جائے تو زندگی اگر ناممکن نہیں تو مشکل ضرور نظر آنے لگے اور جاندار ایک مسلسل خوف اور دہشت کے عالم میں زندگی گزار نے لگیں ۔خوش قسمتی سے موت خاموثی سے آتی ہے اور انسان اکثر اس کے خطرہ سے بے خبر رہتا ہے۔ اگر انسان میں بھنی موت کی موجودگی کے باوجود بخبری میں رہنے کی صلاحیت موجود نہ ہوتو زندگی ایک عذاب بن جائے۔

پینے کے پانی میں پائے جانے والے جراثیم اگرانسان کونظر آنا شروع ہو جائیں تو پیاس بجھانا بھی لطف کی بجائے سزابن جائے۔اگر ہمیں سانس کے ساتھ جسم کے اندر جانے والے جراثیم دکھائی دینے لگیں تو سانس لینا بھی دو بھر ہو جائے۔

اگرہم کسی عمدہ، صاف ستھرے ایرانی قالین پر پڑنے والے ہرقدم کے ساتھ اڑنے والی مخلوق د کیھنے لگیں تو بہتوں کے لئے سانس لینے کا معمولی عمل بھی تکلیف دہ ہو جائے۔ بہت کم لوگوں کو اس بات کا علم ہے کہ تمام گھریلو مائیٹ (Mite) کی قتم کے حشرات اگر نظر آنے لگیں تو وہ زمین پر بسنے والے نہایت بدصورت ڈائنوسار سے بھی زیادہ بھیا تک دکھائی دینے لگیں۔

ہوا، جس میں ہم سانس لیتے ہیں اتن مختلف اقسام کے جراثیم سے بھری ہوئی ہے کہ اگر وہ ہمارے جسمانی نظام میں جڑ پکڑ جائیں توٹی۔ بی ہمونیے، پھیپھڑ وں اور جگر کے کینسر، ہرفتم کی پیچش اور اسہال، سیٹی سیمیا (Septicaemia)، ایگزیما اور تمام اعضائے رئیسہ کی دیگر کئی مہلک بیاریاں لائق ہوجائیں۔ بیجراثیم سانس کے ذریعہ ہمارے جسم میں داخل ہوتے ہیں مگراس کے باوجودا کثر

ہم ان کے مضراثرات کا شکار نہیں ہوتے۔ یقیناً کوئی ایسادفاعی نظام موجود ہے جوان جراثیم کواندرونی اعضاء تک بآسانی پہنچنے نہیں دیتا اور یول ہمیں ان سے محفوظ رکھتا ہے۔ بدوہ نظام ہے جو بقا کو یقینی بنانے کے لئے ضرورت کے عین مطابق وضع کیا گیا ہے۔ بقااس نظام کا کوئی حادثاتی نتیجہ نہیں۔

اس مخضر سے تعارف کے علاوہ اس مسکلہ کے بیثار پہلو ہیں۔ ہمارا ہر فعل یا ذہن میں آنے والا ہر خیال ہمارے اعصابی نظام میں استعال شدہ تو انائی کے ایسے فاضل مادے چھوڑتا ہے جن کا کوئی فوری بندوبست نہ ہوتو وہ اچا نک موت کا سبب بن سکتے ہیں۔ چنا نچہ زندگی کے ہر لمحہ میں ہم موت سے برسر پیکار ہیں۔ ''بقائے اصلح'' کے دراصل یہی معنی ہیں۔ بیصرف اتفا قات کا نتیجہ نہیں ہے۔ ہر قدم پر پیش آنے والے بے شار خطرات سے زندگی کی حفاظت کیلئے نہایت گہرا اور پیچیدہ نظام وضع کیا گیا ہے۔ اس کو سمجھنے کے لئے پودوں اور جانداروں کے ممل تحول (metabolism) میں آئیسیجن کے کردار کا مطالعہ ایک بہترین مثال ہے۔

عمل تحول کی اصطلاح کوآ گے دوحصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ عمل تغمیر (Anabolism)۔ اور عمل تخ یب(Catabolism)۔

اینا بولام سے مرادموجودخوراک سے نئی بافتوں کی تغییر ہے۔اس کے علاوہ زائد توانائی کو چربی کی صورت میں محفوظ کرنا بھی اسی عمل کا حصہ ہے۔اس کے برعکس کیٹا بولام ایک ایسا عمل ہے جس کے نتیجہ میں پیچیدہ مالیکیولز،سادہ مالیکیولز میں بدل جاتے اور توانائی خارج کرتے ہیں۔ پیچیدہ مالیکیولز کے اندر زیادہ توانائی ہوتی ہے۔ چنا نچہ جب یہ مالیکیولز ٹوٹے ہیں تو توانائی خارج کرتے ہیں۔اس طرح ان کے مجموعی وزن اور کمیت میں جو کمی ہوتی ہے وہ اس توانائی کی صورت اختیار کر لیتی ہے جے جاندارا پنی بقا کے لئے استعال کرتے ہیں۔ بظاہم عمل تخریب ٹوٹ پھوٹ کا عمل ہے گر زندگی کے قیام کیلئے نہایت ضروری ہے کیونکہ توانائی کی روز مرہ کی ضروریات اسی ذریعہ سے پوری ہوتی ہیں۔ بتام جسمانی حرکات، جذباتی ہیجانات اور ذبنی کا موں کیلئے توانائی کی ضرورت ہوتی ہوتی ہے۔ زندگی کی تمام ادفی شکلوں کو حتی کہ ایسے ہوتی ہے۔ زندگی کی تمام ادفی شکلوں کو حتی کہ ایسے جو عمل تخریب کے ذریعہ ہی مہیا ہوتی ہے۔ زندگی کی تمام ادفی شکلوں کو حتی کہ ایسے جانداروں کو بھی جن میں پھیچھڑے اورخون کی نالیاں موجود نہیں سانس لینے کیلئے ایک متبادل نظام جانداروں کو بھی جن میں پھیچھڑے اورخون کی نالیاں موجود نہیں سانس لینے کیلئے ایک متبادل نظام

فراہم کیا گیا ہے۔ چنانچہان کی آئسین کی ضرورت بھی ویسے ہی پوری ہو جاتی ہے جیسے ان جانوروں کی جن کے پھیپھڑ ہے ہوتے ہیں۔

عمل تخریب کے بغیر محض خوراک کا میسر آجانا ہے فائدہ ہے۔روز مرہ کے انسانی تجربہ میں بھی اس عمل کی اہمیت بڑی واضح ہے۔انسان غذا کے بغیر چند ہفتے اور پانی کے بغیر چند دن زندہ رہ سکتا ہے مگر سانس لئے بغیر چند منٹ بھی زندہ نہیں رہ سکتا۔ جو نہی آئیجن کی فراہمی ختم ہوتی ہے عملِ تخریب بھی ختم ہوجاتے ہیں۔سب سے پہلے دماغ متاثر ہوتا ہے۔ بھی ختم ہوجاتے ہیں۔سب سے پہلے دماغ متاثر ہوتا ہے۔ آئیجن کے نہایت مضر اثرات اور ان کے خلاف نہایت موثر حفاظتی اقد امات کا ذکر کرنے سے بہل ہم قارئین کو یہ بتانا چاہتے ہیں کہ آئیجن زندگی کے ہر عمل کے لئے نہایت ضروری ہے۔قدرت نے توازن قائم کرنے کے لئے جوراستے اختیار کئے ہیں یہ اس کی ایک شاندار مثال ہے۔ ہر مفید چیز کے کچھ نقصانات بھی ہوا کرتے ہیں جواس صدتک ہو سکتے ہیں کہ اگران پر قابونہ ہایا جائے تو وہ اس چیز کے فوائد کو مکمل طور پر ختم کر دیں۔ یہ تضاد جو واقعی ایک تضاد ہے زمین پر پایا جائے تو وہ اس چیز کے فوائد کو مکمل طور پر ختم کر دیں۔ یہ تضاد جو واقعی ایک تضاد ہے زمین پر زندگی کے قیام کیلئے نہایت ضروری ہے۔تخلیق کی یہ کہانی بار بار بے شار مرتبہ دہرائی جارہی ہے مگر آئیدگی ملے نہایت خروری ہے۔تخلیق کی یہ کہانی بار بار بے شار مرتبہ دہرائی جارہی ہے مگر آئیدگی ہے کہانی بار بار بے شار مرتبہ دہرائی جارہی ہی تعاش نہیں تہ تی کہائی ہار بار ہیں ساسقم بھی تلاش نہیں آئی گی ۔ کرسکا۔آئیجن کے بارہ میں مفصل بحث آئیدہ صفحات میں آئے گی۔

فی الحال ہم قارئین کی توجہ آکسین کی ایک شکل اوز ون لیمی (۵۰) کی جانب مبذول کرانا چاہتے ہیں۔ بیدواحد گیس ہے جس کے مالکیول میں تین ایٹم ہوتے ہیں۔ بیدوہ منفر دخصوصیت ہے جوکسی اور گیس میں نہیں پائی جاتی۔ بیعضر زندگی کیلئے نہایت ضروری ہونے کے باوجود شدید مہلک بھی ہے۔ بیاس بات کی ایک اور مثال ہے کہ زمین پر زندگی کی بقا کو اتفا قات کے سہارے پر نہیں جھی ہے۔ بیاس بات کی ایک اور معین اقد امات کئے گئے ہیں جو نہصرف زندگی کا سہارا ہیں بلکہ ان عوامل کے مضرا اثر ات سے بھی زندگی کی حفاظت کرتے ہیں جو اس کی بقا کے لئے ضروری ہیں۔ ان عوامل کے مضرا اثر ات سے بھی زندگی کی حفاظت کرتے ہیں جو اس کی بقا کے لئے ضروری ہیں۔ ایک زمانہ تھا جب زمین کی قریبی فضامیں آکسیجن آزاد حالت میں موجود نہیں تھی۔ اب تو بیا بات سب کو معلوم ہے مگر جب ہالڈین (Haldane) نے اس حقیقت کا انکشاف کیا تھا تو ان سائنس دانوں میں جیرت واستحجاب کی ایک لہر دوڑگئی تھی جو ایسے شوامد کی تلاش میں تھے، جن سے سائنس دانوں میں جیرت واستحجاب کی ایک لہر دوڑگئی تھی جو ایسے شوامد کی تلاش میں تھے، جن سے سائنس دانوں میں جیرت واستحجاب کی ایک لہر دوڑگئی تھی جو ایسے شوامد کی تلاش میں تھے، جن سے سائنس دانوں میں جیرت واستحجاب کی ایک لہر دوڑگئی تھی جو ایسے شوامد کی تلاش میں تھے، جن سے سائنس دانوں میں جیرت واستحجاب کی ایک لہر دوڑگئی تھی جو ایسے شوامد کی تلاش میں تھے، جن سے

آغاز حیات کے راز کھل سکیس حیاتیاتی ارتقاسے قبل دنیا پر ایک بہت طویل عرصه ایساگزر چکا ہے جوسائنسدانوں کیلئے ہمیشه ایک معمه بنار ہا ہے۔اگر اس وقت کی فضا میں آسیجن آزاد حالت میں موجود ہوتی تو حیاتیاتی ارتقاسے قبل زندگی کی جوشکل موجود تھی اسے آسیجن کی موجود گی میں مکمل طور پر نباہ ہو جانا چاہئے تھا۔ اگر اسے آسیجن کے مہلک اثر سے بچانے کیلئے معین اقدامات نہ کئے جاتے تو زندگی کی کوئی شکل باقی نہ رہتی۔

چنانچہ بیا ایک عظیم الشان انکشاف تھا کہ اس دور میں آزاد شکل میں کوئی آئسیجن موجود نہیں تھی۔ اس بات کاعلم ہو جانا کہ زمین کے نزدیک کا کرہ ہوائی آزاد آئسیجن سے خالی تھا ایک سنگِ میل کی حیثیت رکھتا ہے۔ بایں ہمہ اس مرحلہ پر بعض مزید الجھا دینے والے سوالات سر اٹھانے لگے۔

ہالڈین (Haldane) کے مجوزہ حل کے نتیجہ میں میلم تو ہوگیا کہ زمین کا ماحول آزاد آسیجن کے سے پاک تھا مگر کاسمک شعاعوں کی مسلسل ہو چھاڑ سے حفاظت کیونکر ممکن ہوئی؟ آسیجن کی عدم موجودگی کی وجہ سے بیسوال اور زیادہ اہمیت اختیار کر گیا کیونکہ کاسمک شعاعوں سے حفاظت صرف اس وقت ممکن ہے جبکہ ماحول میں آسیجن آزاد حالت میں موجود ہو۔ بیا لیک ایسا معمد تھا جس کا کوئی حل نظر نہیں آتا تھا۔ آسیجن کا ہونا بھی مہلک تھا اور نہ ہونا بھی مہلک تھا۔ اگر آپ بیہ فیصلہ کرتے کہ زندگی کی حفاظت کے لئے فضا آسیجن سے بالکل خالی ہوتو اس کا نتیجہ بیہ نکلے گا کہ مہلک کا مہلک شعاعیں زندگی کا خاتمہ کردیں گی۔

جیسا کہ ابھی بیان کیا جائے گا ماحول میں آزاد آئسیجن کی موجودگی کی وجہ سے بالواسطہ میہ مہلک کاسمک شعاعیں زمین تک نہیں پہنچ یا تیں۔ یہ بھی یا در کھنا چاہئے کہ باقی تمام گیسوں کی طرح آئسیجن کا مالیکیو ل بھی دوا پیٹوں پر ہی مشتمل ہوتا ہے جوا پیخ ایلوٹراپ (Allotrope) اوزون سے ایک اپٹم کم ہوتا ہے۔ عموماً خیال اس طرف جاسکتا ہے کہ بھاری ہونے کی وجہ سے اوزون سطح زمین کے زیادہ قریب ہوگئی اورا پنی موجودگی کے باوصف آئسیجن کوہلکی ہونے کی وجہ سے کرہ ہوائی کے بالائی حصہ کی طرف چلا جانا چاہئے تھا۔ ایک معمد تو یہ ہے کیکن اس سے بھی جیران کن معمد میہ ہے کہ اگر آئسیجن آزاد حالت میں موجود ہی نہیں تھی تو وہ اپنے بغل بیجا اوزون کو پیدا کیسے کرسکتی تھی ؟ اور

اسے کس طرح آسان کے اس حصہ میں بھینک سکتی تھی جہاں اس کی شدید ضرورت تھی۔ یہ ہے توایک بہیلی لیکن اس کے ساتھ ساتھ ایک لطیفہ بھی ہے۔ پنجا بی کہاوت ہے کہ:

ماں جمی نمیں تے پُت کو ٹھے تے

اس کالفظی ترجمہ بیہ ہے کہ مال کے پیدا ہونے سے پہلے ہی بیٹا حصت پر بھا گتا پھر رہا ہے۔ پنجابی میں تو میر حض ایک لطیفہ ہے جس کا مقصد مخالف کی دلیل کو خارج از امکان قرار دینا ہے۔ مگر یہاں ہم ایسے ہی ایک مسئلہ سے دو چار ہیں جوسائنسدانوں کے خیال میں بالکل اسی طرح در پیش ہے۔ میر سئلہ کسی با مقصد اور خلیقی منصوبہ بندی کے بغیر حل ہو ہی نہیں سکتا۔ ہم اس زمانہ کی بات کر رہے ہیں جب آ سیجن جو اوزون کی مال کے مشابہ ہے سرے سے موجود ہی نہ تھی۔ لیکن بات کر رہے ہیں جب آ سیجن جو اوزون کی مال کے مشابہ ہے سرے سے موجود ہی نہ تھی۔ لیکن بات کر رہے ہیں جب آ سیجن جو اوزون کی مال کے مشابہ ہے سرے ایک میں بالائی کر ہوائی پر چوکڑیاں بھرتا پھر رہا تھا۔

یہاں ایک اور بات بھی غورطلب ہے کہ اور ون ، بالا ئے بنفٹی (Ultraviolet) شعاعوں کو کیسر تباہ نہیں کرسکتی۔سب سے بڑے طول موج والی شعاعیں اور ون کی تہ کے آر پار بآسانی گرر کرسطے ارض کے قریب آ پہنچتی ہیں اور زمین پر رہنے والے جانداروں کیلئے کسی قسم کے خطرہ کا باعث نہیں بنیتں۔ بلکہ اس کے برعکس اسی طولِ موج پر وہ انسانوں سمیت تمام ممالیہ جانوروں میں وٹامن ڈی کی تیاری میں ممہ ہوتی ہیں۔ انسان یہ سوچ کر حیران رہ جاتا ہے کہ اربوں اندھے اتفاقات کے نتیجہ میں یہ مجوبہ کیسے وقوع پذیر ہوا کہ ہر چیز کی تکمیل نہایت باریک حسابی ترکیب، نہایت عمدہ ڈیز ائن اور نہایت خوبصورت طریق پر ہویائی۔

با قاعدہ منصوبہ بندی کے برعکس انتخاب طبعی کے طریق میں مختلف قتم کے لاکھوں ماحول درکار ہوں گے تا کہ لاکھوں کروڑوں زمینوں میں اربوں، کھر بوں اتفا قات کے نتیجہ میں صرف ایک زمین ہی عین درست تناسب کے ساتھ اچا نک تخلیق ہوجائے جو حیات کے لئے مناسب اور سازگار ہو۔ اوزون کے بارہ میں ایک اور دلچیپ بات اس کی ترکیب و تالیف سے متعلق ہے۔ طاقتور بالائے بنفشی شعاعوں کے آسیجن سے ٹکرانے کے نتیجہ میں اوزون پیدا ہوتی ہے اور آسیجن کا مالیکول بھٹ کرانی آیونی (ionic) شکل اختیار کر لیتا ہے۔ بالفاظ دیگر اٹا مک آسیجن میں تبدیل ہو جاتا ہے۔ پھر آسیجن کے یہ آزاد ایٹم ایک دوسرے میں جذب ہوکر اوزون لیمنی تندیل ہو جاتا ہے۔ پھر آسیجن کے یہ آزاد ایٹم ایک دوسرے میں جذب ہوکر اوزون لیمنی

30 بناتے ہیں۔اوزون ان شعاعوں کے براہ راست اثر سے تیار ہوتی ہے کیکن اس عمل میں بیا پنی محسن یعنی بالائے بنفشی شعاعوں کو ہی تباہ کرنا شروع کر دیتی ہے۔ زندگی کے دوخطرناک دشمنوں کو اس طرح باہم مصروف کر دینا کہ وہ آپس میں ہی برسر پرکار رہیں اور کوئی بھی جیت نہ سکے، ایک زبر دست منصوبہ اور جیرت انگیز توازن ہے۔

زمین پر حیات کے با قاعدہ آغاز سے قبل کے حالات پر نظر ڈالنے سے پتہ چاتا ہے کہ جب حیات نہایت ابتدائی مراحل میں تھی تو اس وقت اوزون کی حتہ موجودگی نے بھیناً ایک بہت بڑا مسئلہ کھڑا کر دیا ہوگا۔ کاسمک شعاعوں کی بلاروک ٹوک بوچھاڑقبل از حیات ، مخلوقات کیلئے بڑہ کن ثابت ہوئی ہوگی۔ چنانچہزندگی کے آغاز سے قبل ہی کر ہ ہوائی کے بالائی حصوں میں اوزون کی پچھ مقدار تو موجود ہوئی چا ہئے تھی ۔ لازماً ایسا ہونا بھی چا ہئے تھا مگر کیسے؟ بیدوہ سوال ہے جس سے دانستہ طور پر پہلو تہی کی جاتی رہی ہے۔ اس کا لازمی نتیجہ یہی نکلتا ہے کہ زندگی الی متضاد قو توں میں گھری ہوئی ہے جو بیک وقت موافق بھی ہیں اور مخالف بھی ۔ لیکن یہی دومتضاد قو تیں زندگی کے میں گھری ہوئی ہوئی۔ کیکن میں موتا ہے کہ سی نہ سی طرح حیات خدائی حفاظت میں ان خطرات سے نے نکلی ہوگی۔

سَوَآ عُ شِنْكُمْ مَّنْ اَسَرَّ الْقَوْلَ وَمَنْ جَهَرَ بِ ۗ وَمَنْ هُوَ مُسْتَخْفِ بِالَّيْلِ وَسَارِبُ بِالنَّهَارِ ۞ لَهُ مُعَقِّبِتُ مِّنْ بَيْنِ يَدَيْهِ وَمِنْ خَلْفِهِ يَحْفَظُوْنَهُ مِنْ آمْرِ اللهِ الله

(الرعد 13:13-12)

ترجمہ: برابر ہے تم میں سے وہ جس نے بات چھپائی اور جس نے بات کوظا ہر کیا اور وہ جورات کوچیپ جاتا ہے اور دن کو (سرعام) چاتا پھرتا ہے۔اس کے لئے اس کے آگے اور پیچھپے چلنے والے محافظ (مقرر) ہیں جواللہ کے حکم سے اس کی حفاظت کرتے ہیں۔

قر آن کریم میں اس قتم کی اور بھی بہت ہی آیات ہیں جن میں زندگی کے ہر لھے کی حفاظت کا وعدہ خدا تعالیٰ کی طرف سے کیا گیا ہے ورنہ زندگی ختم ہوکررہ جائے۔

حیات کی اعلیٰ ترین بلندیوں کو پالینے والا انسان اگراپنے نیچے بےشارادوار پرنظر ڈالےتو

اسے اکثر بیاحساس بھی نہیں ہو پاتا کہ اس کا ارتقائی منازل کے دوران پیش آنے والے ان بیش آنے والے ان بیش آخے والے ان بیش از خود ایک عظیم الثان مجزہ ہے۔ ہمیں ان ماہرین حیاتیات کا ممنون احسان ہونا چاہئے جنہول نے نسلاً بعدنسل بڑی کوشش اور عرق ریزی سے ہمیں کسی حد تک زندگی کی نہ ختم ہونے والی بجھارتوں میں سے بچھ بجھارتوں کے سبجھنے میں مدد کی ہے۔ مگر افسوس کہ زندگی کی ان گھیوں کوسلجھانے والوں میں سے بہت کم ایسے لوگ ہیں جو یہ جانتے ہیں کہ وہ خدا تعالی کے بے یایاں احسانات اور اس کی لامحد و دخلیقی حکمت کے س قدر زیر بار ہیں۔

اس امر کی مزید وضاحت کیلئے ہم قاری کی توجہ ایک بار پھر انسانی اعضاء کی غیر معمولی پیچید گیوں کی طرف مبذول کراتے ہیں۔ درحقیقت ہر انسان اپنی ذات میں ایک عالم صغیر ہے جو ازخو دزندہ نہیں رہ سکتا بلکہ اپنی بقا کیلئے قدم قدم پر لاکھوں منظم حفاظتی اقدامات کامختاج ہے۔

فزیالوجی کے ماہرین نے انسان کے جسمانی نظام میں کارفرما بہت سے ایسے عوامل دریافت کئے ہیں جن کے مقابل پراگر حفاظتی نظام شکیل نہ دیا جاتا تو وہ اچا تک موت کا باعث ہو سکتے تھے۔ ان مشکلات اور چیلنجوں کو دراصل ضرورت سے زیادہ سادہ سمجھ لیا گیا ہے۔ زندگی کو در پیش خطرات کے مقابل پرایک مکمل اور جامع دفاعی نظام کامنصوبہ تیار کرنا اور اس کا نفاذ دراصل اتنا بڑا چیلنج ہے کہ اس کی تحقیق کیلئے سائنسدانوں کی آئندہ کئی نسلیں درکار ہیں۔

مثلاً جس محلول میں خلیہ معلق ہوتا ہے اس کے اندرونی حصوں کو اس محلول سے ہمہ وقت خطرہ لاحق رہتا ہے۔قدرت نے نیوکلیس (Nucleus) کو اردگر دموجود پانی کے انجذابی دباؤ سے بچانے کیلئے نہایت مضبوط نظام تیار کر رکھا ہے ورنہ وہ اس دباؤ سے ہی ختم ہو جاتا۔لیکن شکر کے ساتھ ساتھ حسب ضرورت انسولین کو خلیہ کے اندر پہنچانے کیلئے تفصیلی منصوبہ بندی کی گئی ہے۔ علاوہ ازیں کیمیائی ردِّ عمل کے دوران بننے والے فاصل مواد کے اخراج کیلئے بھی ایک کامل نظام موجود ہے۔

یہ بات خوب زہن نشین کر لینی جا ہے کہ اگرخون کے آبی محلول میں موجود خلیات میں محلول کو داخل ہونے دیا جائے تو وہ فوراً ختم ہو جائیں۔ پانی کے مالیکولز کے حادثاتی طور پر ان خلیات میں داخل ہونے سے بچاؤ کیلئے چربی کی دو تہیں بہت عمر گی سے تخلیق کی گئی ہیں۔ یہ غیر ضروری مادہ

کوخلیہ میں داخل ہونے سے کمال مہارت سے روکتی ہیں۔ گرغذا کے راستہ میں روک نہیں بنتیں جو باہر سے ان تہوں سے ہوتی ہوئی مسلسل اندر جاتی رہتی ہے تاہم یہ دفاعی اقدام بجائے خود بہت سے سوالات کوجنم دیتا ہے جن میں سے سب سے اہم سوال سے ہے کہ اگر چربی کی ان تہوں سے کوئی مائع اندر جابی نہیں سکتا تو پھر خلیہ کی زندگی کیلئے نہایت ضروری شکر اور آئسیجن کے مالیکیولز کس طرح اندر جاتے ہیں؟ اپنی زندگی کے ہر سینڈ کے لاکھویں حصہ میں بھی خلیات کوشکر، انسولین، آئسیجن اور دیگر ضروری نمکیات درکار ہوتے ہیں۔ خون کے ان چھوٹے خیوٹے ذرات کو مدنظر رکھتے ہوئے متضاوشم کی مشکلات پرغور کریں تو اس چیلنج سے خمٹنے کیلئے قوانین قدرت کا دقیق علم اور نہایت اعلی درجہ کی تکنیکی مہارت درکار ہے۔

مرکزہ (Nucleus) اور پروٹو بلازم (Protoplasm) کوئسی بھی غیر ضروری مادہ کی مرکزہ (Nucleus) اور پروٹو بلازم (Protoplasm) کوئسی بھی غیر ضروری مادہ کی دخل اندازی سے بچانے کیلئے ایک طرف تو دوہری حفاظتی تہ کے حصار میں رکھا گیا ہے اور دوسری طرف انہیں ان تہوں کے پارتوانائی کی مسلسل فراہمی درکار ہے۔اس مقصد کیلئے قدرت نے جو طریق اختیار کیا ہے وہ اتنا عمدہ اور اتنا پیچیدہ ہے کے عقل دنگ رہ جاتی ہے۔

یہ بات نا قابل فہم ہے کہ یہ منصوبہ اندھے اتفا قات کا نتیجہ ہو۔ لازم تھا کہ گلوکوز کے مالیکیولز کوخلیہ کے اندر لے جانے والے لحمیات کی اندرونی پیچیدہ بناوٹ اور ترتیب ضرورت کے عین مطابق ہو۔ اسی طرح ضروری تھا کہ وہ سب اقدامات کئے جاتے جن سے گلوکوز حاصل کرنے والے ہر خلیہ کو ان لحمیات کے کردار سے مکمل طور پر ہم آ ہنگ کیا جاتا ۔ بعض ایسے قارئین جوسائنسی اصطلاحات سے ناواقف ہیں شایداس مضمون کو پوری طرح نہ جھ سکیں مگر ہماری کوشش یہی ہے کہ ایسا طریق اختیار کیا جائے جو ایک عام قاری کیلئے بھی قابل فہم ہو۔

رسد کا بینظام اس قدر عمدگی سے وضع کیا گیا ہے کہ اس بارہ میں پچھ بھی بیان نہ کرنا زیادتی ہوگی۔ اللہ تعالیٰ نے بینظام خاص طور پر اس طرح تخلیق کیا ہے کہ رسدی لحمیات کا ایک جال چربی کی تہوں میں لیٹا ہوا ہے جو کہ 492 امینوایسٹر کی ایک لڑی پر مشتمل ہے اور جسے 25 حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ ان میں سے 13 ہائیٹر روفلک (Hydrophilic) ہیں جس کا مطلب رہے کہ وہ پانی کی طرف ایک خاص قسم کی کشش رکھتے ہیں اور بارہ ہائیٹر روفوبک (Hydrophobic) ہیں جو

پانی کے مالیکیولز سے دور ہٹتے ہیں۔ ہائیڈروفلک پانی کوجذب کرتے رہتے ہیں اور باہر موجود پانی کو اندر آنے دیتے ہیں۔ جبکہ ہائیڈروفو بک پانی کو پرے دھکیتے ہیں اور خلیہ کے اندرونی ماحول کو ترجے دیتے ہیں۔ یہ دونوں چربی کی دو تہوں کے درمیان آگے پیچے بارہ دفعہ اس طرح بئے گئے ہیں کہ اپنی شکل وصورت تبدیل کرتے رہتے ہیں جس کے دوران ان کے پاس جو شکر یا لحمیات وغیرہ ہوتے ہیں انہیں پہلے ایک مسام دار جھلی سے گزار کر پروٹو بلازم تک پہنچاتے ہیں۔ پھر جب پروٹو بلازم سے کوئی چیزخون میں پہنچا تا مقصود ہوتو پہلے اس مادہ کو یہ چربی کی دیوار تک پہنچاتے ہیں جو کہ آگے ایک اور خاص مسام دار جھلی میں سے گزر کرخون میں شامل ہوجا تا ہے۔ چنا نچہاس طرح برانسپورٹر آسی لیٹر (Transporter Oscillator):

'' گلوکوز سے جڑنے والے کیمیکلز کوخلیہ کی جھلی کے دونوں اطراف میں منتقل کرتے رہتے ہیں۔ حرکی (Dart کے مطالعہ سے جس میں سے بہت ساکام ڈارٹ ماؤتھ Dart) کے مطالعہ سے جس میں سے بہت ساکام ڈارٹ ماؤتھ mouth) میڈ یکل سکول میں ہوا ہے، معلوم ہوتا ہے کہ بیآ مدورفت غیر معمولی تیز رفتاری سے ہوتی ہے۔ گلوکوز جب ٹرانسپورٹرز کیمیکلز کے ساتھ جڑ جاتا ہے تب بیہ آمدورفت تقریباً موق میں کینڈ تک بڑھ جاتی ہے۔''2

ایک علیم و خبیر اور مد بر بالا را ده بهت کے بغیر جسے بیلوگ شناخت نہیں کر سکے اتناعمہ ہ نظام نہ تشکیل پاسکتا ہے اور نہ ہی اتنی خوبی سے خود بخو د جاری رہ سکتا ہے۔ طبغی (Spectroscopic) شہادت سے بیہ بات ثابت ہوجاتی ہے کہ لحمیات کی دولڑیاں ایک دوسر ہے سے اس طرح لبٹی ہوئی بین کہ ان کے ایک طرف ہائیڈر وفلک لحمیات ہیں اور دوسری طرف ہائیڈر وفوبک ۔ اس نظام کو د مکھ کرانسان ورطۂ حیرت میں ڈوب جاتا ہے کہ بیہ باریک اور پیچیدہ نظام ہرگز کسی اتفاق کا متیجہ نہیں ہے بلکہ ایک بامقصد منصوبہ بندی ہے۔

خلیہ کی توانائی کی ضروریات کے علاوہ ایک اور مسلہ خلیہ کے اندر اور باہر نمکیات کے تناسب کو متوازن رکھنا ہے۔خلیہ میں موجود ضروری نمکیات کا ایک خاص تناسب قائم رہنا جا ہے۔ یہ تناسب خلیہ کے باہر موجود الیکٹر ولائٹ (Electrolyte) محلول میں پائے جانے والے نمکیات کے تناسب سے بہت مختلف ہے۔ مثلاً خلیہ کے باہر سوڈ یم آئن اندر کی نسبت دس گنا زیادہ تعداد

میں ہیں۔ اگر گلوکوز کوخلیہ میں داخل کرنے کیلئے عام سادہ مسام ہوتے تو سوڈ یم آئن بھی ساتھ ہی خلیہ میں جا کراس کے اندر دس گنا زیادہ تعداد میں انسٹے ہوکراس کی تابی کا باعث بن جاتے۔ سوڈ یم آئن کا صحیح تناسب میں مسلسل انجذ اب بھی خلیہ کیلئے ضروری ہے اور یہ ایک تلنیکی معجزہ ہے کہ قدرت نے اس کا بھی خیال رکھا ہے کہ چربی کی تہوں میں خصوصی والوموجود ہیں جن کے کھلنے پر ہر سینڈ میں تقریباً ایک کروڑ سوڈ یم آئن خلیہ کی جھلی میں سے گزر کر اندر داخل ہوتے ہیں۔ یہ رفتار میانیا کا کوکوز کے اندر جانے کی رفتار سے ایک لاکھ گنا زیادہ ہے۔ 3 کیا ہی تیز رفتار ہے! لیکن بات ابھی ختم نہیں ہوئی۔

اس مطالعہ سے یہ بات بخو بی واضح ہو چکی ہے کہ زندگی کو اپنی بقا کیلئے بالکل ابتدا سے ہی مسلسل حفاظت کی ضرورت پڑتی ہے۔ مظاہر فطرت کا مطالعہ کریں تو ایک اور جگہ ہمیں مختلف طریق پریہی مقصد حاصل ہوتا دکھائی ویتا ہے جہاں موت بالکل مختلف انداز میں زندگی کی خدمت پر مامور ہے۔ یہاں شرح اموات زندہ نی جانے والوں کی نسبت بہت بڑھ جاتی ہے۔ گویہ بات بر مامور ہے۔ یہاں شرح اموات زندہ نی جانے والوں کی نسبت بہت بڑھ جاتی ہے۔ گویہ بات بر مامور ہے۔ یہاں شرح اموات زندہ نی جانے والوں گی نسبت بہت بڑھ جاتی ہے۔ گویہ بات بے کہ داستانی جانے والی بحث کو مزید تقویت ویت ہے کہ داستانی حیات میں کوئی چیز اتفاقی یا حادثاتی قر ارنہیں دی جاسکتی۔

قدرت کا بیدا کیا ہوا ہم قانون اور ہر منصوبہ سی نہ سی پہلو سے زندگی کیلئے مفید ہے۔ یہاں ہم ڈارون کے نظریہ 'بقائے اصلی 'کا ذکر کرنا چاہتے ہیں۔اس اصول کے مطابق زندگی کے ارتقا کیلئے قدرت میں انتخاب کا ایک خود کار نظام جاری ہے۔ یہ آ ہستہ رواور مسلسل جاری نظام اس وقت بہت نمایاں ہو جاتا ہے جب سی نوع حیات کو اپنی بقا کیلئے کوئی چیلئے درپیش ہو۔ یہ اصول جانوروں کی پوری زندگی میں کارفر ما ہوتا ہے۔ شکاری جانور جب زمین پریا فضا میں اپنے شکار کا تعاقب کرتے ہیں۔شکاری جانور یقیناً شعوری طور پر تعاقب کرتے ہیں۔شکاری جانور یقیناً شعوری طور پر تم بین کرتے ہیں۔شکاری جانور یقیناً شعوری طور پر تم بین کرتے ہیں۔شکاری جانور اور نسبتاً زیادہ ہوشیار جانوروں کے نکی جانے کا زیادہ امکان ہے۔

اسی طرح عمل تولید کے وقت ایک طاقتور اور مضبوط نر کمزور کی نسبت جنسی اختلاط میں کامیابی کا زیادہ امکان رکھتا ہے۔ چنانچہ آخری نتیجہ یہی نکلتا ہے کہ موت دراصل زندگی کی خدمت

پر مامور ہے۔اس سطح پراس عمل کا مشاہدہ آسان ہے۔ بیطبعی طور پر جاری ہے اور کسی معین نظام کا متعاضی نہیں ہے۔ تا ہم بی قانون صرف مختلف انواع کے باہمی مقابلہ میں ہی کارفر مانہیں ہے۔ زندگی کے بعض پوشیدہ افعال میں بیقانون زیادہ لطافت اور نسبتاً غیر محسوس طریق پر جاری ہے۔ رحم مادر میں پیدا ہونے والے ہر بچہ کی خاطر حمل کے ارب ہا ارب امکانات رد کر دیئے جاتے ہیں۔ اکثر لوگ اس حقیقت سے بے خبر ہیں کہ ہر صحتند مرد کوقد رت نے اتنی تولیدی طافت بخش ہے کہ وہ ایک اوسط عمر میں اربوں بچے پیدا کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے مگر ایک مرد کی ساری زندگی میں صرف چند خوش قسمت جرثو ہے ہی مادہ کے بیفہ سے ملئے میں کا میاب ہوتے ہیں اور بچہ کی مکننہ پیدائش کا سبب بنتے ہیں۔ ایک ایسے قدیم معاشرہ میں جہاں تعدد از دواج پر کوئی پابندی کی ممکنہ پیدائش کا سبب بنتے ہیں۔ ایک ایسے قدیم معاشرہ میں جہاں تعدد از دواج پر کوئی پابندی نہیں ایک شخص سینکڑ وں بچوں کا باپ ہونے پر نازاں ہوسکتا ہے مگر مادہ کے بیف کو بارآ ور کرنے والے جرثو موں کی ان جرثو موں کی تعداد سے کوئی نسبت ہی نہیں جن سے مکنہ طور پر بچہ پیدا ہو سکتا تھا۔

مگر قدرت کے انتخاب میں ناکام رہنے والے بیار بوں جراثیم بھی دراصل بے مقصد ضائع نہیں جاتے۔ ان کی موت اس بات کی ضانت ہے کہ ان میں سے بہترین اور باقی رہنے کا سب سے زیادہ اہل جرتومہ ہی اگلی نسل کا آغاز کرے گا۔ اسی طرح بیہ بات بھی جیران کن ہے کہ آخرکون ساایسا تفاق تھا جس کے نتیجہ میں مادہ میں تو صرف ایک بیضہ جبکہ نرمیں اربوں جراثیم پیدا ہوتے ہیں۔ اگر مادہ میں بھی اسی طرح ہوتا تو ہر شادی شدہ یا غیر شادی شدہ جوڑا اسنے بے پیدا کرتا کہ دنیا کے اقتصادی مسائل میں کئی گنا اضافہ ہوجا تا۔

پس زندہ رہنے کی جدوجہد میں بہت بڑی تعداد میں افرادکوارتقائے حیات کے سفر کی ایک چھوٹی سی منزل سرکرنے کے لئے قربان کرنا پڑتا ہے۔ مگر ایک دفعہ موت کے آہنی پنجہ سے پچ نکانا ہرگز زندگی کے اس کھیل کا اختتا منہیں ہے۔ پچ رہنے والے اپنی زندگی کے ہر لمحہ موت کے خطرات ہرگز زندگی کے ہر لمحہ موت کے خطرات سے دوچار ہیں۔ یہی وہ منڈلاتے ہوئے خطرات ہیں جن کے بارہ میں قرآن کریم فرما تا ہے کہ خدا ہر لمحہ فرشتوں کے ذریعہ زندگی کی حفاظت فرما تا ہے۔ چنا نچہ نہ تو موت کوئی اتفاق ہے اور نہ ہی زندگی بلکہ یہ دونوں رات اور دن کی طرح پہلو ہہ پہلوشعوری طور پر زندگی کا تا نابانا بنتے چلے جاتے ہیں۔

جس حفاظتی نظام کاہم یہاں ذکر کررہے ہیں وہ زندگی کے تمام مدارج پرحاوی ہے۔خواہ وہ سطی ہوں یا گہرے۔عمل ارتقامیں ممر حفاظت اور ترقی کا بیمنصوبہ ایک ایسا ابدی قانون ہے جو تمام فلسفۂ حیات پرمحیط ہے۔اگرہم حیات کے آغاز سے حال تک نظر ڈالیس تو معلوم ہوتا ہے کہ اس سفر میں بہت سے پرخطر مقام آتے ہیں۔اس کی مثال ولدل میں مناسب مقامات پررکھے ہوئے بیخروں پرچلنے سے دی جاسکتی ہے۔کسی بے جمجھا وراندھے مسافر کے کتنے امکانات ہیں کہ وہ بغیر غلط قدم اٹھائے ان خطرات سے بی نگلے گا؟ اور اگر بیم ہلک فاصلہ اربوں قدم طویل ہو جہاں ہر پھر کے گردموت ولدل کی صورت میں منہ کھولے کھڑی ہوتو کون ہے جواپی آخری منزل پر چفاظت سے چنہنے کی ضانت دے سکتا ہے۔ ہمیشہ صحیح سمت میں قدم اٹھانا اور بقا کی اگلی منزل پر مضبوطی سے قائم ہو جانا ایک ایسے اندھے مسافر کے لئے ایک بہت بڑا مجزہ ہے جوقد یم سے مضبوطی سے قائم ہو جانا ایک ایسے اندھے مسافر کے لئے ایک بہت بڑا معجزہ ہے جوقد یم سے اتفاقات کے داستہ پرچل رہا ہے۔

ارتقا تو یقیناً ہوا ہے، گریہ اندھاارتقائمیں۔اس سفر کے ہر دورا ہے پر جانوروں نے بھی بھی اپنارستہ خو دنتخب نہیں کیا۔اس راستہ میں کسی باشعور خالق کے منصوبہ کے بغیر کسی واضح منزل کا تعین ممکن ہی نہیں۔ چنا نچہ زندگی کا ہر قدم کسی بھی سمت میں اٹھ سکتا تھا۔ سیح سمت میں ایک قدم بھی اٹھنے کا امکان بہت کم تھا۔ ہر قدم کا ہمیشہ سیح سمت میں اٹھنا اور اربوں دفعہ اسی طرح ہوتے چلے جانا تاکہ وہ راستہ اختیار کیا جا سکے جو بالآخر انسان کی تخلیق پر منتج ہو،ایک ایسامجر العقول افسانہ ہے جس پر کہانیوں والے بھوت پریت بھی اعتبار نہیں کریں گے۔اس کے باوجود بعض سائنسدان اس پر پیتن رکھتے ہیں۔

اگر خدا تعالی کے وجود کواس نہایت پیچیدہ نظام سے باہر نکال دیا جائے تو محض بیسوال باقی رہ جاتا ہے کہ اس کا ئنات کا خالق آخر کون ہے؟ حیات سے خالی کا ئنات بلکہ چھوٹے سے سیارہ زمین پرموجود حیات کے عجائبات بھی ایک ایسے خالق کا تقاضا کرتے ہیں جس نے انہیں وجود بخشا اور بے انت پیچید گیوں سے بھر دیا۔ ہستی باری تعالی کے بغیران کی پکارایک صدائے بازگشت کے سوا پچھ بھی تو نہیں۔ انسان صرف ایک بات کا یقین کرسکتا ہے کہ حیات خود بخود پیدانہیں ہوئی اور موت حیات کوجنم نہیں دے سکتی۔

حوالهجات

- 1. LIENHARD, G.E., SLOT, J.W., JAMES, D.E., MUECKLER, MM. (January, 1992) How Cells Absorb Glucose. Scientific American: p.34
- 2. LIENHARD, G.E., SLOT, J.W., JAMES, D.E., MUECKLER, M.M. (January, 1992) How Cells Absorb Glucose. Scientific American: pp.36-37
- 3. LIENHARD, G.E., SLOT, J.W., JAMES, D.E., MUECKLER, M.M. (January, 1992) How Cells Absorb Glucose. Scientific American: p.37

قدرت میں ست پذیری یا کائریلیٹی

سمت پذیری (Chirality) کیا ہے؟ کیااس کی کوئی اہمیت ہے؟ اور پھر یہ کہ کیااس پرغور کرنے کی کوئی ضرورت ہے؟ یہ وہ سوالات ہیں جن کی طرف اب ہم متوجہ ہوتے ہیں۔ایک دائرہ میں خواہ دائیں سے بائیں یا بائیں سے دائیں سمت میں حرکت کی جائے ،اس بات سے کوئی بھی فرق نہیں پڑتا کہ اس گردش کا آغاز کس سمت سے ہوا ہے؟ ہم کوئی چیز اپنے دائیں ہاتھ سے اٹھائیں یا بائیں ہاتھ سے، جتنی دیر تک ہم نے اسے اٹھارکھا ہے دائیں یا بائیں کے سوال کی کوئی اہمیت نہیں ہے۔لیکن اگر ہم دائیں یا بائیں میں پوشیدہ حکمت کو سمجھتے ہیں تو پھر یہ سوال یقینا اہم ہو جائے گا۔لیکن چیزت کی بات تو یہ ہے کہ اسلامی تعلیمات اور قانونِ قدرت کے بعض مظاہر سے جائے گا۔لیکن چیزت کی بات تو یہ ہے کہ اسلامی تعلیمات اور قانونِ قدرت کے بعض مظاہر سے ہم نے بالاختصار قرآن کر کیا ہے جن میں نہ ہی نقط نظر سے سمت کی ہم نے بالاختصار قرآن کر کیا ہے جن میں نہ ہی نقط نظر سے سمت کی ایمیت کا بیان ہے۔ بہت ہی احادیث میں اسی قرآنی طرز قکر کی مزید تشریح کی گئی ہے جن میں مومنوں کو یہ تعلیم دی گئی ہے کہ وہ کس طرح روز مرہ کی ساجی اور نہ ہی زندگی بسر کریں اور ان میں مومنوں کو یہ تعلیمات میں معین طور پردائیں کو بائیں برتر جیح دی گئی ہے۔

دائیں بائیں جیسے بظاہر معمولی اور چھوٹے امور کی مذہبی تعلیمات میں اس قدرا ہمیت واقعی ایک جیران کن بات ہے لیکن جب ہم نظام قدرت میں ہر جگہسمت کی اہمیت کود کیھتے ہیں تو یہ معمہ اور بھی چیدہ ہوجا تا ہے۔ مذہبی تعلیمات کا سرچشمہ ہمیشہ الہام الہی ہوا کرتا ہے یا پھر کوئی باشعور انسانی ذہن ۔ سیکولرسائنسدان کسی ایسے مدبر بالارادہ خالق کے قائل نہیں جس نے نظام قدرت کی باضابط تشکیل کی ہوتو پھر قدرت اور مذہب میں سمت کے لحاظ سے بیر جیران کن مشابہت کیسی؟ اگر ان کا سرچشمہ مشترک نہیں تو کیا اسے محض ایک انفاق قرار دے کر مستر دکیا جا سکتا ہے؟ لیکن بات کیہیں پرختم نہیں ہوجاتی ۔ جتنا ہم قدرت میں سمت کی اہمیت کا مطالعہ کرتے ہیں اتناہی جیرت میں کیہیں پرختم نہیں ہوجاتی ۔ جتنا ہم قدرت میں سمت کی اہمیت کا مطالعہ کرتے ہیں اتناہی جیرت میں کی ہیں پرختم نہیں ہوجاتی ۔ جتنا ہم قدرت میں سمت کی اہمیت کا مطالعہ کرتے ہیں اتناہی جیرت میں

ڈو بتے چلے جاتے ہیں۔سمت کے تعین کے بارہ میں کوئی معروف سائنسی قاعدہ موجودنہیں ہے۔ قدرت ایک حصہ کو دوسرے پر کیوں ترجیح دے رہی ہے؟ بیدا یک ایسا سوال ہے جس کا جواب ابھی تک نہیں مل سکا اور شاید آئندہ کئی دہائیوں تک مل بھی نہ سکے۔

یہ امر قابل ذکر ہے کہ قرآن کریم کے مطابق ہر قدرتی عمل کی معقولی رنگ میں وضاحت ممکن ہے اور قرآن کریم بڑی وضاحت سے کسی الیی تخلیق کا انکار کرتا ہے جو کسی اتفاق یا حادثہ کا منتجہ ہو۔ آج نہیں تو کل، وہ وقت دور نہیں جب سائنسدان اس قابل ہو جائیں گے کہ وہ قدرت میں سمت کے قین کی وجوہات معلوم کرسکیں۔

آگے چلنے سے پہلے بیوضاحت ضروری ہے کہ سمت کا تعین قدرت میں کس طرح کا رفر ما ہے۔ یہ بات جسمانی تربیت حاصل کرنے والے بچوں کے ان اجتماعی مظاہروں سے بآسانی مجھی جاسکتی ہے جن میں ان کی تربیت کی خوبی کو پیش کیا جاتا ہے۔ پچھ بچوں کو دوگر و پوں میں تقسیم کر کے دائرہ کی شکل میں کھڑا کر دیا جائے۔ پھران میں سے ایک گروپ کو بائیں سے دائیں اور دوسرے کو دائیں سے بائیں طرف گھمایا جائے۔اس کو مزید واضح کرنے کیلئے اگران گرویوں کو جوڑوں کی شکل میں اس طرح تشکیل دیا جائے کہ جوڑے کا ایک حصہ اگر ایک سمت میں گھومے تو دوسرا مخالف ست میں گھومے گا۔اس طرح کے گرویوں کے جوڑے کا تصور کریں تو آپ پرسمت کے تعین کے معنی سائنسی اصطلاح کے اعتبار سے واضح ہو جائیں گے۔ باہمی مطابقت کے باوجود ایک طرف گھومنے والے گروپ کومخالف سمت میں گھومنے والے گروپ پرمنطبق نہیں کیا جاسکتا کیونکہ ان کی حرکت مخالف ست میں ہے۔ اسی طرح اگر چہتمام مالیکیولز گھومتے ہیں مگر سب ایک ہی سمت میں نہیں بلکہ بعض دائیں سے بائیں طرف گھومتے ہیں اور بعض مخالف سمت میں۔ بعینہ ایک ہی کیمیائی فارمولہ کے حامل بعض مرکبات کےمحلول میں دونوں سمتوں میں گھومنے والے مالیکولز انکٹھے موجود ہوتے ہیں۔ جبکہ بعض مرکبات میں تمام مالیکولز ایک ہی سمت میں حرکت کر رہے ہوتے ہیں۔ صرف مالیکیولز میں ہی نہیں بلکہ ایٹم سے بھی چھوٹے ذرات میں سمت کا تصور پایا جاتا ہے۔ كائنات مين سمت كى اہميت كاعلم آج سے تقريبا دير هوسوسال پہلے ہوا۔عظيم فرانسيسي

سائنسدان لوئی یاسچر (Louis Pasteur) نے 1848ء میں اسے اس کی مالیکولز کی گردش میں



دریافت کیا اور بیاس کی غیر معمولی ذبانت اور گہرے مشاہدے کو خراج تحسین ہے کہ طرطیری ترشہ (Tartaric Acid) کے ایک خاص نمک کے مرکب کا مشاہدہ کرتے ہوئے اس نے دو ہو بہولیکن برکس قلمیں دریافت کیں۔ اس نے بڑی احتیاط سے ان دونوں کو علیحدہ کرکے پانی میں حل کیا اور روشنی کی ایک کرن اس محلول میں سے گزاری۔ وہ بید دکھے کر جیران رہ گیا کہ دونوں نمونوں میں

تقطیب شدہ (Polarized) روشنی مختلف سمتوں میں گھوی۔ ایک بائیں سے دائیں اور دوسری دائیں اور دوسری دائیں اور دوسری دائیں سے بائیں۔اس سے پتہ چلا کہ طرطیری ترشہ کے مالیکولز میں سے بعض دائیں طرف گھوم رہے تھے اور بعض بائیں طرف۔اور انہیں ایک دوسرے پرمنطبق نہیں کیا جا سکتا تھا۔اس طرح سائنسدانوں نے پہلی مرتبہ عناصر میں سمت کے تعین کا مشاہدہ کیا۔ 1

1857ء میں پاسچر ہی نے اس میدان میں ایک اور انوکھاانکشاف کیا۔ایک دن اس نے بوتل میں موجود کیمیائی محلول میں بھیچوندی کونشو ونما پاتے دیکھا۔اس خراب محلول کو بھینکنے کی بجائے اس نے روشنی کی ایک شعاع اس میں سے گزاری تا کہ محلول میں موجود بھیچوندی پر کسی اثر کا مشاہدہ کرسکے۔وہ بید کھی کھی کھی ازیں درست حالت میں محلول میں روشنی پر کوئی فرق نہیں پڑا تھا لیکن خراب محلول میں روشنی کی تقطیب (Polarize) ہونے گئی۔قبل ازیں روشنی کے پولرائز نہوں خرہونے کی ایک سادہ بی وجہ بیتھی کہ اس محلول میں موجود مخالف سمتوں میں گھو منے والے مالیولز کی تعداد برابرتھی۔اس لئے روشنی کا اثر زائل ہور ہا تھا۔ چنانچہ روشنی کے تقطیب ہونے کی وجہ صرف کیں سامنے آئی کہ بھیچوندی کا اثر زائل ہور ہا تھا۔ چنانچہ روشنی کے تقطیب ہونے کی وجہ صرف میں مخالف سمت میں گھو منے والے مالیولز ہی باقی رہ گئے۔ یوں ایک عقدہ تو وا ہو گیا۔لیکن اس میں مختیجہ میں کئی ایک پیچوندی مالکولز کی حرکت کا میں کئی ایک پیچوندی مالکولز کی حرکت کا باکل درست اندازہ کرسکتی ہے اور اس نے خاص طور پر ایک معمولی بھیچوندی مالکولز کی حرکت کا باکل درست اندازہ کرسکتی ہے اور اس نے خاص طور پر ایک محمولی بھیچوندی مالکولز کی حرکت کا باکل درست اندازہ کرسکتی ہے اور اس نے خاص طور پر ایک ہی سمت میں گھو منے والے مالکیولز کو جس کے نتیجہ میں گی ایک بیا اس میں بیا تی دہ میں کو الجھایا بلکہ آج تک سائنسدانوں کیلئے پر بیثانی کا باعث سنے ہوئے ہیں۔ وہ نہیں جانتے کہ کب تک اس کا جواب سائنسدانوں کیلئے پر بیثانی کا باعث سنے ہوئے ہیں۔ وہ نہیں جانتے کہ کب تک اس کا جواب

تلاش کرتے رہیں گے۔ بیالی بہت بڑا مخمصہ ہے۔ کسی بھی عضر یا مرکب کے مالیولزخواہ دائیں طرف گھوم رہے ہوں یا بائیں طرف، بعینہ ایک جیسی کیمیائی اور طبعی صفات رکھتے ہیں؟ کس کے حکم سے وہ ایک معین سمت میں حرکت کر رہے ہیں۔ بید دماغ کو چکرا دینے والا سوال ہے لیکن جب حیات کی اس غیر معمولی صلاحیت کو دیکھا جاتا ہے کہ وہ کس طرح بیہ معلوم کر لیتی ہے کہ کون سے مالیکولز کس سمت میں گھوم رہے ہیں تو بیسوال عجیب اور اہم دکھائی دینے لگتا ہے۔ حواس خمسہ مالیکولز کی گردش کا اندازہ لگانے سے قاصر ہیں۔ متحرک مالیکولز کی گردش کا اندازہ لگانے سے قاصر ہیں۔ متحرک مالیکولز مادہ پرکوئی ایسانقش نہیں چھوڑتے مصابی حواس نہیں رکھتی۔ حواس نہیں رکھتی۔

کائنات میں سمت کے تعین کی کہانی یہیں پرختم نہیں ہو جاتی۔ یہ تو ابھی آغاز ہے۔ پاسچر کے زمانہ سے اب تک اس بارہ میں وسیع بیانہ پرشختیق ہو چکی ہے۔ جس کے نتیجہ میں گی الجھا دینے والی اور حیران کن مثالیں سامنے آئی ہیں جواس بات کا بین ثبوت ہیں کہ مختلف انواع حیات بغیر کسی غلطی کے سمت کا تعین کرنے کی اہلیت رکھتی ہیں۔

اب تک بیانکشن ہو چکا ہے کہ سمت کا تعین مادہ کی ہرسطے پر کارفر ما ہے لیکن کیوں اور

کیسے؟ بیسوالات ابھی تک سمجھ سے بالا ہیں۔ 1957ء تک یہی سمجھا جار ہا تھا کہ ابتدائی ذرات کے

ہانجی تعامل کی ذمہ دار چار بنیادی قو تیں Parity Conserving یعنی مساوات کو قائم رکھے

ہوئے ہیں۔ اس کا مطلب بیہ ہے کہ انتہائی ابتدائی سطح پر بھی تمام ذرات میں مخصوص سمتوں کا

توازن پایا جاتا ہے۔ تا ہم 1957ء میں کولمبیا یو نیورسٹی کی چین شونگ وو Chein Shuing

(Chein Shuing کی چین شونگ وو والے

الاور اس کے ساتھیوں نے یہ دریافت کیا کہ تابکار نیوکلیس میں سے خارج ہونے والے

بیٹا (Beta) ذرات مخصوص سمتوں کی اس ترتیب کوظا ہر نہیں کرتے۔ بلکہ بائیں طرف گردش کرنے

والے الیکڑ انز دائیں طرف گھو منے والے الیکڑ انز سے بہت زیادہ ہیں۔ مزید برآں اس امر کا بھی

انکشاف ہوا کہ ایٹم کے سب سے چھوٹے ذرات یعنی نیوٹر بینوز (Neutrinos) اور اینٹی نیوٹر بینوز اکسان میں بھی

انکشاف ہوا کہ ایٹم کے سب سے جھوٹے ذرات لیمن بائیں سمت میں گھو منے والے الیکڑ انز کے برعکس ایک خاص قسم کی گردش پائی جاتی جائیں بائیں سمت میں گھو منے والے الیکڑ انز کے برعکس

ا ینٹی نیوٹر بینوز دائیں سمت میں گھومتے ہیں۔قدرت میں اس کے برعکس کوئی مثال نہیں ملتی اور کوئی نہیں جانتا کہ مادہ کی بنیادی سطح پرسمتوں میں بیاعدم توازن کیوں پایا جاتا ہے؟

مفروضوں کا اگر باریک بینی سے جائزہ لیا جائے توان میں اکثر فضول اور خلاف عقل پائے جائے ہیں۔ البتہ ایک نظر بہ ایسا ہے جس میں سائنسدانوں کیلئے ان عوامل کی طرف اشارہ موجود ہے جو کا نئات میں نہا بت ابتدائی سطح پرسمت کے تعین میں کارفرہ ہیں لیکن اس سطح پراس کی نقمہ این بیا ثبوت مہیا کرنا ایک نہایت دقیق امر ہے۔ اس کا تعلق اس نظر بہ کے ساتھ ہے جو کمزور اور طاقتور برقی مقناطیسی قوتوں کو بیجا کر دیتا ہے جے سب سے پہلے ڈاکٹر عبدالسلام، Steven برقی مقناطیسی قوتوں کو بیجا کر دیتا ہے جے سب سے پہلے ڈاکٹر عبدالسلام، Weinberg اور برقی قوت کی پیشگوئی کی گئی ہے جو مساوات کو برقر ارنہیں رکھتی۔ سائنسدانوں کے نزدیک ایسی اور برقی قوت کی پیشگوئی کی گئی ہے جو مساوات کو برقر ارنہیں رکھتی۔ سائنسدانوں کے نزدیک ایسی عدم مساوات کے باعث ممکن ہے کہ اینٹی نیوٹر بینوز دائیس طرف اور نیوٹر بینوز اور الیکٹر از بائیس عائب کردش کا طرف گھومتے ہوں لیکن یہ کہزور برقی توانائی سمت کے تعین کی ہرسطے پردائیں یا بائیس جانب گردش کا طرف گھومتے ہیں کہا تی جائیں اور بائیس طرف کی گردش کا فرق خصوصاً حیاتیاتی ارتقا کے حالم دودائیں جانب والے اور دوبائیں جانب جانہ بوتے ہیں۔ ذیل میں پچھو کی سے بالکل مختلف طور پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ ذیل میں پچھو کیسپ مثالیں پیش والے مرکبات زندگی پر بالکل مختلف طور پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ ذیل میں پچھو کیسپ مثالیں پیش کی جاتی ہیں۔

لائمونین (Limonene) کیموں اور مالٹے میں پایا جانے والا ایک مرکب ہے۔ ان دونوں میں اس کا کیمیائی فارمولا بالکل ایک ہے۔ کیموں میں لائمونین کے مالیکولز کی گردش مالٹے میں موجود لائمونین کے مالیکولز کی گردش مالٹے میں موجود لائمونین کی گردش دائیں طرف جبہ مالٹے میں بائیں طرف جہ یہ چیب بات ہے کہ لیموں اور مالٹے میں لائمونین کی ایک خاص گردش پائی جاتی ہے۔ جن میں فرق صرف اتنا ہے کہ ان کی گردش مخالف سمتوں میں ہے۔ یہاں گردش بائن حاروں مرکبات بعینہ ایک جیس یہ بتانا ضروری ہے کہ خالف سمتوں میں گھو منے والے لائمونین کے دونوں مرکبات بعینہ ایک جیسی کیمیائی اور طبیعی خصوصیات رکھتے ہیں۔ یہ بات جیرت انگیز ہے کہ انسانی ناک میں موجود

قوتِ شامہ کے غدود (Olfactory Glands) مالٹے اور لیموں میں موجود لائمونین کے مالیکیولز کی مختلف گردش کی بنیاد پران دونوں کی خوشبو میں تمیز کر لیتے ہیں۔ یقیناً اس کی کوئی نہ کوئی وجہ تو ہوگ۔ جو ابھی تک دریافت نہیں ہوسکی۔

اس خصوصیت کے حیات پراٹر انداز ہونے کی ایک ہولناک مثال 1963ء میں اس وقت منظر عام پر آئی جب حاملہ خواتین کوئے کے وقت ہونے والی مثلی کے علاج کے لئے ایک دواساز کمپنی نے ایک دوائی جس کھیل ہوگئے۔لیکن کہ ہوئی۔ اس دوائی کے استعال سے بعض خواتین کے ہاں ایسے بہتوں کیلئے یہ دوا خطرناک ثابت ہوئی۔ اس دوائی کے استعال سے بعض خواتین کے ہاں ایسے بہتوں کیلئے یہ دوا خطرناک ثابت ہوئی۔ اس دوائی کے استعال سے بعض خواتین کے ہاں ایسے بہتوں کیلئے بیدا ہوئے جو پیدائتی طور پر معذور تھے۔ بعد کی گہری تحقیق سے پتہ چلا کہ جس دواساز کمپنی نے یہ دوائی تیار کی تھی اس نے لاعلمی میں ایک ہی فارمولے کی دواقسام تیار کر دیں جن کے مالیولز کی حرکت مخالف سمتوں میں تھی۔ ایک دوائی جنین پر مضرا اثر ات ڈالے بغیر مفید ثابت ہوئی جبکہ دوسری قشم متلی کے علاج کی بجائے خوفاک پیدائتی نقائص کا باعث بنی جوزیادہ تر نومولود بچوں کے دوسری قشم متلی کے علاج کی بجائے خوفاک پیدائتی نقائص کا باعث بنی جوزیادہ تر نومولود بچوں کے نے دھرڈ میں یائے گئے۔

ایک ست کی گردش کی دوسری سمت کی گردش پرترجیج کی ایک جیرت انگیز مثال حیات کی ابتدائی سطح کے مطالعہ سے معلوم ہوتی ہے۔ اگر چہ قدیمی شور بہ (Primordial soup) میں سینکڑوں امینوایسڈ موجود ہے جن سے ایسے کہیات نخلیق ہوئے جوزندگی کی بنیاد بنے بینی DNA سینکڑوں امینوایسڈ منتخب کئے جن میں مالیولز کی اور RNA۔ لیکن قدرت نے ان میں سے صرف ایسے بیس امینوایسڈ منتخب کئے جن میں مالیولز کی گردش بائیں طرف تھی۔ مگر شکر بنانے والے مالیولز میں معاملہ برعس تھا۔ شکر کے چار مختلف اقسام کے تمام مالیولز جوزندگی کی تمام انواع کو توانائی مہیا کرتے ہیں بلا استثنا دائیں سمت میں گردش کرتے ہیں اس کا مطلب یہ ہوا کہ قدرتی ذرائع مثلاً گنا، چقندر اور پھل وغیرہ سے مہیا ہونے والی شکر جوزندگی کو توانائی فراہم کرتی ہے، کے تمام مالیولز دائیں طرف گردش کرتے ہیں۔ اس کے باوجود شکر کی تیاری کے سلسلہ میں چندسال پہلے ایک کامیاب تج بہ کیا گیا جس سے حاصل شدہ شکر کے تمام مالیولز بائیں طرف گردش کرتے ہیں۔ دوران یہائشاف ہوا کہ صدوعی طور پرتیار کی جانے والی یہ شکر اگر چہ ذائقہ، کیمیائی خصوصیات اور پکانے میں قدرتی شکر مصنوعی طور پرتیار کی جانے والی یہ شکر اگر چہ ذائقہ، کیمیائی خصوصیات اور پکانے میں قدرتی شکر

جیسی ہی تھی لیکن نظام انہضام نے اسے مکمل طور پر دکر دیاحتیٰ کہ ایک بھی مالیکو ل ہضم نہیں ہوا۔
چنانچہ اس سے یہ عجیب خیال پیدا ہوا کہ اگر تجارتی پیانہ پر الیی شکر تیار کی جائے جس کے تمام
مالیکیولز صرف بائیں جانب گردش کرتے ہوں تو نہ صرف ذیا بیطس کے مریضوں کو فائدہ ہوگا بلکہ وہ
الیسے خوش خوراک اور بسیار خوروں کیلئے بھی باعث تسکین ہوگی کہ وہ تھوڑی ہی بھی چر بی چڑھنے کے
خوف سے آزاد ہو جائیں گے اور ڈھیروں شکر استعال کرسکیں گے۔ اس کی تیاری میں رکاوٹ اب
صرف اس پراٹھنے والے بھاری اخراجات ہیں اس قسم کی رتی بھرچینی بنانے کیلئے بھی خطیر رقم درکار
سے ۔ اس عیاشی کے تحمل شاید وہی بادشاہ ہو تیں اس جو تیل کی دولت سے مالا مال ہیں۔

دائیں یا بائیں کی اس یک طرفہ ترجیح کا کئی طرح سے اظہار ہوتا ہے۔ اکثر انسان دائیں ہاتھ سے کام لیتے ہیں۔ اسی طرح دل اور جگر سوائے بعض مستثنیات کے بالتر تیب بائیں اور دائیں طرف بیں Dillip K. Kondepudi اور Roger A. Hegstrom نے اپنے مشتر کہ ضمون: کمضمون: Scientific American جنوری 1990) میں کئی ایسی مثالیں پیش کی ہیں جن میں قدرت نے بغیر کسی ظاہری وجہ کے بھی دائیں کو بائیں میں گئی ایسی مثالیں پیش کی ہیں جن میں قدرت نے بغیر کسی ظاہری وجہ کے بھی کہ دنیا میں بہت سے پراور بھی بائیں کو دائیں پرترجیح دی ہے۔ اس کے باوجود بیجانتے ہوئے بھی کہ دنیا میں بہت سے لوگ دائیں ہاتھ سے کام لیتے ہیں وہ اس کی کوئی وجہ تلاش نہیں کر سکے کہ:

کیا وجہ ہے کہ دائیں ہاتھ سے کام لینے والوں اور بائیں ہاتھ سے کام لینے والوں کی تعداد برابرنہیں؟²

لیکن سمت کے تعین کا اظہار صرف نسل انسانی سے ہی مخصوص نہیں ہے۔ عالم حیوانات اور عالم نباتات میں سمت کے متعلق پائی جانے والی ترجیح کے حوالہ سے بیہ دونوں مصنفین یوں رقم طراز ہیں:

"Dextral یا Dextral یعنی دائیں رخ والے مونکے خطِ استواکے دونوں جانب کثرت سے پائے جاتے ہیں۔ دائیں جانب رجحان کے حامل ان جانوروں میں بائیں جانب رجحان والے جاندار جینیاتی تبدیلیوں کے نتیجہ میں پیدا ہوتے ہیں۔ جن کی شرح سینکڑوں میں ایک سے لے کر لاکھوں میں ایک تک ہوسکتی ہے اور اس کا انحصار مختلف انواع پر ہوتا ہے۔''3



ِا تَئِين رُخ والےمو تُكُ

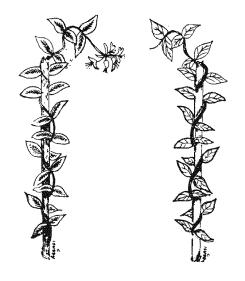


بائیں رُخ والےمو کگے

اس کے برعکس بحراو قیانوس کے ساحل پر پائے جانے والے بحری شکم صدفہ Lightning) Whelk) میں بائیں جانب کا رجحان بہت غالب ہے۔ پودوں میں Honeysuckle کی بیل

سہارے کے گرد بائیں جانب سے لیٹتی ہے جبکہ Bindweed دائیں جانب سے۔
یہاں تک کہ بیکٹیریا کے بعض گروہ بھی دائیں
سے بائیں جانب گردش کرتے ہیں۔ لیکن درجۂ حرارت میں اضافہ سے ان کی میہ گردش الٹ جاتی ہے۔

یہ تو چند مثالیں ہیں ورنہ ارتقاکی ہرسطے پر ہمیں زندگی کے مالیکولزکی اس گردش کے بارہ



میں اس ترجیح کی بیشار مثالیں ملتی ہیں جن کے مطالعہ سے انسان حیرت میں ڈوب جاتا ہے۔ کوئی نہ کوئی نہ کوئی باشعور، حکیم اور بالا تر ہستی ضرور موجود ہے جس نے ارتقا کے ہراہم موڑ پر درست فیصلے کئے ورنہ اس تمام عمل کواندھی قدرت کی طرف منسوب کرنا پڑے گا۔

میں سمجھتا ہوں کہ آخر پراس ساری بحث کو دوبارہ بیان کرنے کی ضرورت ہے اور وہ یہ کہ کیا علم کے غیب سے شہود میں منتقل ہونے میں وحی اللی کوئی کر دارا دا کرسکتی ہے؟ اس کتاب میں مختلف عناوین کے تحت اٹھائی گئی ہر بحث بلااستثناء اسی مسئلہ سے متعلق ہے۔اس بحث کا زیر نظر باب سے

تعلق شاید پوری طرح واضح نه ہوا ہو۔اس لئے اس کی کچھ مزید تشریح مناسب ہوگی۔قبل ازیں بیان ہو چکا ہے کہ مذاہب عالم میں صرف اسلام ہی ہے جو مذہبی زندگی میں سمت کی اہمیت پر زور دیتا ہے۔ہم پورے احترام سے قارئین کی توجہ اس طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں کہ تمام مذاہب میں دائیں (Right) کے بالقابل بائیں (Left) کا مطلب غلط (Wrong) اور دائیں کا درست (Right) کیا جاتا ہے۔

اسلام میں دائیں کو صرف اچھائی کے معنوں میں ہی استعال نہیں کیا گیا۔ بلکہ ظاہری معنوں میں استعال نہیں کیا گیا۔ بلکہ ظاہری معنوں میں استعال کیا گیا ہے۔اس تعلق میں درست کی اصطلاح غلط کے بالمقابل استعال نہیں کی گئی بلکہ واضح طور پر دائیں(Right) کو بائیں (Left) کے بالمقابل استعال کیا گیا ہے۔جس سے سمت مراد ہے۔ بہت ہی آیات قرآنی میں دائیں کو بائیں پر جے دینے کی واضح طور پر ترجیح دی گئی ہے۔ آنحضور علی گئے نے مومنوں کے لئے دائیں کو بائیں پر ترجیح دینے کی تعلیم ضرورا نہی قرآنی آیات سے حاصل کی ہوگ۔

آپ علی کے ایر طریق تھا کہ آپ علیہ ہمیشہ ہراچھا کام دائیں ہاتھ سے یا دائیں طرف سے شروع فر ماتے تھے۔ مثلاً وضوکرتے وقت پہلے دایاں ہاتھ دھونے کا حکم ہے اسی طرح جوتا پہنتے وقت دایاں پاؤں پہلے ڈالنے کا ارشاد ہے۔

مہمانِ خصوصی میزبان کے دائیں طرف بیٹھتا ہے۔ جب کسی مسلمان کے ہاں بچہ پیدا ہوتا ہے تو ہمیشہ دائیں کان میں اذان دی جاتی ہے اور بائیں کان میں تکبیر کہی جاتی ہے۔ یہ ہدایات یونہی اتفاقاً نہیں دے دی گئیں بلکہ ان کی بہت باریک اور معین تفاصیل بیان کی گئی ہیں۔ آپ علیہ کی مذایات اور ذاتی مثالوں کے حوالہ سے مسلمانوں کو ارشاد ہے کہ وہ صاف ستھری چیزوں کو دائیں ہاتھ سے چھوئیں جبکہ باقی کام بائیں ہاتھ کیلئے چھوڑ دیئے گئے ہیں۔ چنا نچہ جب ایک مسلمان دوسرے سے ہاتھ ملاتا ہے تو پورے اعتماد کے ساتھ یہ تو قع کی جاتی ہے کہ اس کا ہاتھ صاف ستھرا ہے۔

الیی ہدایات واضح طور پراس بات کی نشاندہی کررہی ہیں کہ مذہبی اورمعاشرتی امور میں ست کی اہمیت کو باقاعدہ اسلامی تعلیم کا حصہ بنایا گیا ہے۔ان معنوں میں بھی انسانیت کے مستقبل

کے متعلق پیشگوئیوں میں دائیں بازواور بائیں بازو کی اصطلاحات استعال کی گئی ہیں۔ چنانچہ عصرحاضر کی سیاسی اور معاشی تقسیم جودائیں بازویا بائیں بازو کے فلسفوں پر مبنی ہے انسانیت کے مستقبل کے بارہ میں قرآنی پیشگوئیوں کے عین مطابق ہے۔

سوال بیہ ہے کہ سمت کی اہمیت پرصرف اسلام ہی کیوں اس قدر زور دیتا ہے جبکہ دیگر الہامی مذاہب اس کا ذکرتک نہیں کرتے ؟

اس کے جواب میں بیہ بات مد نظررہے کہ قرآن کریم کی روسے ظہور اسلام کے ساتھ ہی درگر تمام مذاہب کا دورختم ہوگیا۔ اسلام سے پہلے انسانی معاملات میں قطبیت اور سے پذیری کا ایکی تصور ہی پیدانہیں ہواتھا۔ دراصل اسلام ہی وہ مذہب ہے جسے ایسے دور کے لوگوں سے خاطب ہوناتھا جس میں قطبیت اور سمت پذیری کی اصطلاحیں عام استعال میں آنے والی تھیں۔

اس لحاظ سے روز مرہ کی زندگی میں سمت کا تعین اپنے اندرایک پیشگوئی کارنگ رکھتا ہے کہ انسان اس ترقی یافتہ دور میں داخل ہونے والا ہے جس میں سمت کے گہرے معانی تھلیں گے اور نئی نئی جہات دریافت ہوں گی۔ چنانچہ آج ہم یہی پچھ دیچھ رہے ہیں۔ اُس دور کا انسان کب بہ جانتا تھا کہ نہ صرف سیاست اور معیشت بلکہ سائنس میں بھی سمت اتنی اہمیت اختیار کر جائے گی جس کا اس سے پہلے تصور بھی ممکن نہ تھا۔

حوالهجات

- 1. FESSENDEN, R.J., FESSENDEN, J.S. (1982) Organic Chemistry. 2nd ed. PWS Publishers. Willard Grant Press. Massachusetts, p.139
- 2. HEGSTROM, R.A., KONDEPUDI, D.K. (January, 1990) *The Handedness of the Universe*. Scientific American: pp. 98-99
- 3. HEGSTROM, R.A., KONDEPUDI, D.K. (January, 1990) *The Handedness of the Universe*. Scientific American: p. 99

نظرية انتخاب طبعي اوربقائے ال

ارتقائے حیات کے ہر مرحلہ پر اہم فیصلے کرنے کا ذمہ دار کون ہے؟ قرآن کریم نے اس کا جواب درج ذیل آیات میں دیا ہے۔

> تَبْرَكَ الَّذِيْ بِيدِهِ الْمُلْكُ وَهُوَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيْرُ ۚ الَّذِي خَلَقَ الْمُوْتَ وَالْحَلُوةَ لِيَبْلُوكُمْ اَيُّكُمْ اَحْسَ عَمَلًا لَّ وَهُوَ الْعَزِيْزُ الْغَفُورُ ۚ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمُوتٍ طِبَاقًا لَمَا تَرَاى فِي خَلْقِ الرَّحْمُنِ مِنْ تَفُوتٍ لَا فَارْجِعِ الْبَصَرَ لَا هَلْ تَرَى مِنْ فُطُورٍ ۞ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَ كَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبْ إِلَيْكَ الْبَصَرُ فَا فَعُورٍ ﴿ فَالْبَصَرُ لَا الْبَصَرُ فَالْجَعِ الْبَصَرَ لَا الْبَصَرُ فَا فَعُورٍ ﴿ فَاللَّهُ الْبَصَرُ كَرَّ تَيْنِ يَنْقَلِبْ إِلَيْكَ الْبَصَرُ عَلَيْ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مَلُ اللَّهِ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللللَّاللَّهُ الللّهُ الللّهُ الللّهُ الللّهُ اللللّهُ اللللّهُ الللّهُ

(الملك 2:67)

ترجمہ: بس ایک وہی برکت والا ثابت ہوا جس کے قبضہ قدرت میں تمام بادشاہت ہے اور وہ ہر چیز پر جسے وہ چاہے دائمی قدرت رکھتا ہے۔ وہی جس نے موت اور زندگی کو پیدا کیا تاکہ وہ تہمیں آزمائے کہتم میں سے کون عمل کے اعتبار سے بہترین ہے۔ اور وہ کامل غلبہ والا (اور) بہت بخشنے والا ہے۔ وہی جس نے سات آسانوں کو طبقہ در طبقہ پیدا کیا۔ تو رحمان کی تخلیق میں کوئی تضاونہیں دیکھتا۔ پس نظر دوڑا۔ کیا تو کوئی رخنہ و کی سکتا ہے؟ نظر پھر دوسری مرتبہ دوڑا، تیری نظر ناکام لوٹ آئے گی اور وہ تھکی باری ہوگی۔

اگرخدا کا وجود نہ ہوتا تو بیمکن نہ تھا کہ زندگی کا سفر ہمیشہ با مقصد طور پرایک ہی سمت میں جاری رہتا۔ارتقا کے ہر مرحلہ پر مشکلات سے پُر اور بے مقصد امکانات کا ایک وسیع جال بچھا ہوا تھا۔راستہ میں بے شار مشکلات حائل تھیں،جن میں سے زندگی کو اپناراستہ بنانا تھا۔ ہر نازک موڑ پر

ارتقا کی سمت تبدیل ہو جانے کے ان گنت امکانات موجود تھے۔سوال پیدا ہوتا ہے کہ حیات نے ارتقا کا ایک ہی معین راستہ کیوں اختیار کیا؟ یوں گتا ہے جیسے کوئی اور راستہ تھا ہی نہیں۔

سائنسدان اس کی صرف ایک توجیهه پیش کرتے ہیں اور وہ ہے''انتخابِ طبعی'' کا کردار۔ اگر چہوہ اس مسکلہ کی اہمیت اور اس کے مختلف پہلوؤں سے بخو بی آگاہ ہیں اس کے باوجودوہ ہمیں یقین دلانا چاہتے ہیں کہ ہر اہم مرحلہ پر''انتخابِ طبعی'' نے ان گنت راستوں میں سے ہمیشہ صحیح راستہ کا ہی انتخاب کیا۔

جب سے ڈارون نے''انتخاب طبعی'' کی اصطلاح وضع کی ہے فطرت کے سربستہ رازوں کی تلاش میں مصروف سائنسدانوں کے لئے اس نے جادو کی چھٹری کا کام کیا۔ ایسے شوامد کی

موجودگی کے باوصف جوایک مقتدر بالا رادہ اور باشعور خالق کے فیصلہ کن کردار کی طرف اشارہ کرتے ہیں سائنسدان اس دھندلی اور مبہم اصطلاح کی پناہ ڈھونڈتے ہیں جسے بالعموم غلط سمجھا گیا ہے۔ارتقاکے ہراگلے قدم کوغالبًا غیرارادی طور پرانہوں نے ان بے شاراتفا قات کی طرف منسوب کیا ہے جن میں سے''انتخابِ طبعی'' کاعمل محض ایک طرف منسوب کیا ہے جن میں سے''انتخابِ طبعی'' کاعمل محض ایک اتفاق کا انتخاب کرلیتا ہے۔لیکن وہ اس امر پر متفق ہیں کہ اتفاق کا انتخاب کرلیتا ہے۔لیکن وہ اس امر پر متفق ہیں کہ اتفاق کا انتخاب کرلیتا ہے۔

اتفاق کا انتخاب کرلیتا ہے۔ لیکن وہ اس امر پر متفق ہیں کہ انتخاب کرلیتا ہے۔ لیکن وہ اس امر پر متفق ہیں کہ انتخاب طبعی کا عمل اتفاقی اور غیر شعوری ہے۔ جب مختلف انواع اپنی اپنی بقا کی خاطر جدوجہد میں مصروف ہوں تو یہ ایک قدرتی امر ہے کہ بقا کیلئے موزوں ترین انواع قائم رہیں گی جبکہ غیرموزوں ختم ہوجائیں گی۔

اب ہم ڈارون کی ایک اور گھسی پٹی اصطلاح لینی ''بقائے اصلی ''کا ذکر کرتے ہیں جسے ماہرین حیاتیات نے بکثرت استعال کیا ہے۔ یہ اصطلاح اس مفروضہ پربٹن ہے کہ قدرتی انتخاب کا عمل خواہ کتنا ہی اندھا کیوں نہ ہو ہمیشہ درست ہوگا اور بقا کی اس جدو جہد میں ہمیشہ موزوں ترین ہی باقی رہے گا اور کمزور لازماً مٹ جائے گا۔ ڈارون کے اس اصول کی اس قدر غلط تشریحات کی گئی ہیں کہ یہ اصول خود کل نظر بن چکا ہے۔ تمام کرہ ارض پر ایسے نا قابل تر دید شواہد تھیلے ہوئے ہیں جن سے معلوم ہوتا ہے کہ کمترین خصوصیات کی حامل انواع اور ارتقا کے سب سے نچلے درجہ پر ہیں جن سے معلوم ہوتا ہے کہ کمترین خصوصیات کی حامل انواع اور ارتقا کے سب سے نچلے درجہ پر

موجود حیات کی کمزور ترین انواع بھی آج تک باقی ہیں۔ بعض انواع دوسری انواع کے بالمقابل صرف اس وقت معدوم ہوا کرتی ہیں جب جہد للبقا بہت سخت ہوجائے اور باہمی سنگاش کا رنگ اختیار کر لے۔ بایں ہمہ اس کا ہمیشہ یہ نتیجہ ہی نہیں نکلا کرتا کہ اپنے مطلق معنوں میں صرف موزوں ترین ہی باقی رہتے ہوں۔ ''بقائے اصلح'' اپنے مطلق معنوں میں اگر چہمکن تو ہے لیکن بقا کی ہر جدو جہد میں ایسا ہونا بعید از قیاس ہے۔ ان حالات میں وہی باقی رہتا ہے جو ایک خاص چیلنج کی ہر جدو جہد میں ایسا ہونا بعید از قیاس ہے۔ ان حالات میں وہی باقی رہتا ہے جو ایک خاص چیلنج کے سیاق وسباق میں موزوں ترین ہوا کرتا ہے۔ وہ بدنصیب انواع جو ان مشکلات کا مقابلہ نہ کر سکیں عین ممکن ہے کہ وہ زندگی کی ایسی اعلیٰ خصوصیات کی حامل ہوں جن کی بنا پر انہیں کسی اور سیاق رسباق پر موزوں ترین قرار دیا جا سکے۔

اس نکته کی مزید وضاحت کیلئے ایک ایسے عظیم قحط کا تصور کریں جوغیر معمولی خشک سالی کی وجہ سے ایک پورے براعظم پرمحیط ہو۔ اس قتم کی قحط سالی کا زمانہ اگر طول پکڑ جائے تو بہت ہی انواع معدوم ہو جائیں گی۔ اس صورت میں مختلف انواع کی بقایا فنا کا انحصار ان حالات میں مقابلہ کرنے کی صلاحیت پر ہوگا۔

ندکورہ بالا قحط سالی کے نتیجہ میں تقریباً ہوسم کے بودے، درخت اور گھاس پھوس وغیرہ جن کی جڑیں چھوٹی ہوتی ہیں کمل طور پر نیست و نابود ہوجا کیں گے۔اس کی وجہ یہ ہے کہ جول جول خشک سالی بڑھتی جائے گی توں توں زیر زمین پانی کی سطح گرتی چلی جائے گی حتی کہ او پر کی تہ بالکل خشک ہوجائے گا۔لیک ہی اور گہری جڑیں خشک ہوجائے گا۔لیک ہی اور گہری جڑیں رکھنے والے پودے اس قسم کی صورت حال کا شکار نہیں ہوں گے۔الیک جڑیں شدید قحط سالی کے طویل زمانہ میں چیرت انگیز طور پر بہت گہری چلی جاتی ہیں۔بعض ماہرین آ خار قدیمہ نے پہاڑوں میں ایس حقیقت کے شواہد موجود ہیں۔ پہاڑوں کی چوٹیوں پر میں ایس حقیقت کے شواہد موجود ہیں۔ پہاڑوں کی چوٹیوں پر پائے جانے والے بعض درختوں کی جڑیں پائی کی تلاش میں جرت انگیز گہرائی تک اتر جاتی ہیں۔ اس طرح ریکھتان کی بقا کا راز بھی کہی ہے کہ اس کے جو دوخلتان کی بقا کا راز بھی کہی ہے کہ وہاں پر موجود درختوں کی جڑیں پائی کی تلاش میں بہت گہرائی تک جانے کی صلاحیت رکھتی ہیں۔ وہاں پر موجود درختوں کی جڑیں پائی کی تلاش میں بہت گہرائی تک جانے کی صلاحیت رکھتی ہیں۔

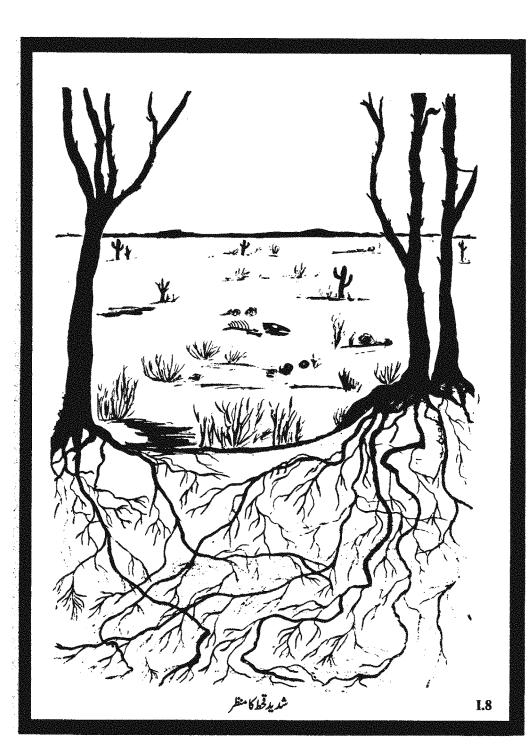
گھاس پھوس کامکمل خاتمہ عین قرین قیاس ہے جبکہ لمبی اور گہری جڑیں رکھنے والے بعض درخت شدید خشک سالی کا مقابلہ بھی کرسکیس گے۔

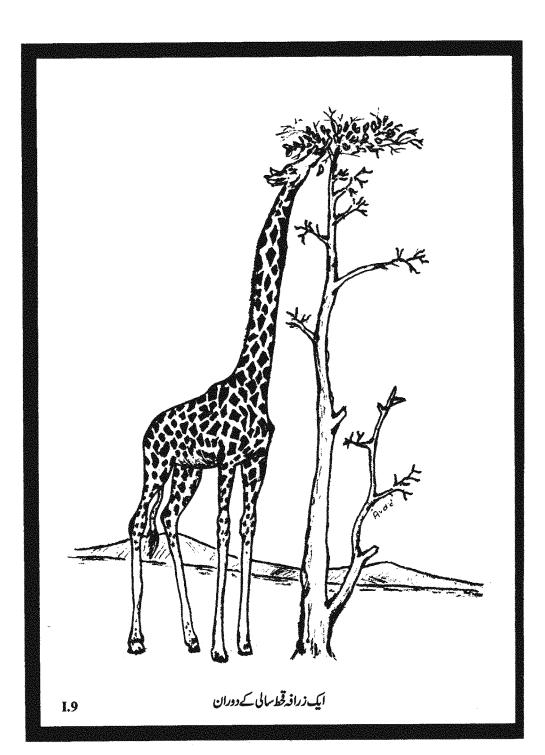
آیئے اب ہم چیثم تصور سے دیکھیں کہ کڑی آ زمائش کے اس دور میں اس براعظم میں عمومی طور پر جاندار کس صورت حال سے دوچار ہوں گے۔ چرنے والے اکثر جانور جن کی گردن اور ٹائکیں چھوٹی ہوتی ہیں خشک سالی میں بھوک اور پیاس کی تاب نہ لا کرموت کا شکار ہوجا کیں گے۔ اسی طرح وہ گوشت خور جانور جن کا گزارہ ان چرندوں کے شکار پرتھا خوراک کی عدم فراہمی کی وجہ سے رفتہ رفتہ ختم ہوجا کیں گے۔

اس ماحول میں شاید وہی جانور زندہ رہ سکیں جنہیں پانی کی نہایت قلیل مقدار درکار ہوتی ہے۔ مثال کے طور پر کیڑے مکوڑے، بچھو، کن تھجورے نیز وہ جانور جواپنی پانی کی روز مرہ ضرورت پوری کرنے کیلئے ان کیڑوں کو شوق سے کھاتے ہیں۔ ان میں نیولہ کی قشم کے جانوروں لیمنی بوری کرنے کیلئے ان کیڑوں کو شوق سے کھاتے ہیں۔ ان میں نیولہ کی قشم کے جانوروں لیمنی Meerkats میں ایسے نامساعد حالات میں زندہ رہنے کی غیر معمولی صلاحیتیں پائی جاتی ہیں۔ اسی طرح کتر نے والے جانوروں یعنی Rodents مثلاً چوہوں وغیرہ کی بعض اقسام بھی طویل خشک سالی کا مقابلہ کرسکتی ہیں۔

تمام فقاربہ جانوروں (Vertebrates) میں سے صرف زرافد ایک ایسا جانور ہے جوان نامساعد حالات میں زندہ رہنے کا تھوڑا بہت امکان رکھتا ہے۔ یہ جانوراپی غیر معمولی کمبی گردن اور اگلی کمبی ٹانگوں کی وجہ سے بآسانی کمبی جڑوں والے درختوں کی اونچی ٹھنیوں پر سرسبز پیوں سے خوراک حاصل کرسکتا ہے جبکہ باقی تمام چرنے والے جانوران حالات میں خوراک کی کمی کی وجہ سے موت کا شکار ہو سکتے ہیں۔

اس سلسلہ میں بعض دیگر عوامل کا ذکر بھی ضروری ہے۔ بعض جانور پانی کی تلاش میں بڑی دور تک تیزی سے سفر کر سکتے ہیں جبکہ بعض اپنی سست رفتاری کی وجہ سے نقصان اٹھاتے ہیں۔ بعض جانور بہت دور سے پانی کی موجودگی کومحسوس کر لیتے ہیں جبکہ بعض کے لئے ضروری ہے کہ پانی بالکل قریب ہو۔ یہاں پران درندوں کا ذکر بھی ضروری ہے جو چرندوں کے گوشت پر گزارہ کرتے ہیں اور جہاں بھی جائیں درندے ان کا تعاقب کرتے ہیں تا ہم انہیں بھی زندہ رہنے کیلئے پانی کی ہیں اور جہاں بھی جائیں درندے ان کا تعاقب کرتے ہیں تا ہم انہیں بھی زندہ رہنے کیلئے پانی کی





ضرورت ہوتی ہے۔ اگر اس منظر کو ایک ڈرامہ کی شکل دی جائے تو اس کا خاکہ کچھاس بھیا نک انداز میں سامنے آتا ہے جہال سب جانور تھکن سے چور اور بھوک سے نڈھال کیے بعد دیگر بے جان کی بازی ہارتے چلے جاتے ہیں۔ اس کے بچے ہوئے کرداروں میں سے پچھ زرافے ، پچھ حشرات الارض اور نیولہ کی قتم کے بعض جانور نظر آئیں گے اور اس وقت اگر داد دینے کا کوئی موقع ہوتو وہ محض ان کی تالیوں اور زرافہ کی جنہنا ہے کی صورت میں سنائی دے گابشر طیکہ اس میں جہنانے کی ذراسی بھی قوت باقی رہی تو وہ اینے نے نگلنے پر پھولانہ سائے گا۔

کیااتی کوموزوں ترین کی بقا کہتے ہیں اور کیا سائنسدانوں کے نزدیک ''انتخابِ طبعی' سے کہی مراد ہے جس کے بارہ میں وہ رطب اللمان ہیں؟ کیا زرافہ، نیولہ کی قتم کے جانور اور حشرات الارض کی بچ نکلنے والی انواع ہی ارتقائی عمل کا آخری ماحصل ثابت ہوں گی؟ ایک ارب سال کے عرصہ میں یکے بعد دیگر ہے شدید قتم کے موسمی تغیر و تبدل کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ اس دور میں زندگی بھی شدید سردی کی لپیٹ میں آجاتی تو بھی تخت گرمی کا شکار ہوجاتی ہو گئی شدید خشک سالی کا دور دورہ ہوتا تو بھی متواتر بارشوں کا موسم ۔ موسمی اتار چڑھاؤ کے باعث بہت ہی بیاریوں نے بھی ڈیرہ ڈال دیا ہوگا۔ بدلتے ہوئے ان حالات میں بیناممکن ہے کہ ہمیشہ زرافہ، نیولہ اور حشرات الارض ہی زندہ رہ سکیں۔

مختلف حالات میں ''بقائے اصلی ''کے اصول کے تحت صرف ایک دوسرے سے مختلف قسم کی انواع ہی زندہ رہ سکتی ہیں۔اس کا دارومدار ہرنا گہانی آفت کے بعد پیدا ہونے والے ماحول کی اپنی ترجیح پر ہے۔ایک ارب سال کے عرصے کے ارتقائی مراحل پر محیط سفر کے دوران زندگی کو جن مختلف قسم کے خطرات اور حادثات کا سامنا تھا ان کی موجودگی میں اس کے نیچ رہنے کے بارہ میں سوچا بھی نہیں جاسکتا۔ ہر دور میں مختلف قسم کے نازک مراحل درپیش ہوتے ہیں جن کے اہداف میں سوچا بھی ناکٹر اوقات مختلف ہوتے ہیں۔ چنانچہ جانوروں کی تمام کی تمام انواع کا اب تک زندہ رہنا نامکن نظر آتا ہے۔ کچھ جانداروں کیلئے بعض زہر ملے مادے دوسرے جانداروں کیلئے خوراک بن جاتے ہیں۔ پس' 'انتخاب طبعی' کے اس اندھے قانون کا لازمی نتیجہ یہ نکلے گا کہ یہ قانون حادثاتی جاتے ہیں۔ پس' 'انتخاب طبعی' کے اس اندھے قانون کا لازمی نتیجہ یہ نکلے گا کہ یہ قانون حادثاتی

طور پر بغیر کسی منصوبہ کے بعض انواع کا اندھا دھندا نتخاب کرلے گا اور باقی انواع کو جواس کے رستہ میں جائل ہوئیں روند تا چلا جائے گا۔

امید ہے کہ اب تک قارئین''بقائے اصلی'' اور''انتخاب طبعی'' کے راستہ میں درپیش مشکلات سے بخو بی آگاہ ہو چکے ہوں گے۔ یا درہے کہ''انتخاب طبعی'' ایک ایسی اصطلاح ہے جس کے دائرہ کار کے تمام پہلوؤں کا مکمل طور پر ہم نے جائزہ نہیں لیا اور موجودہ مضمون کے حوالہ سے اس نظریہ کے صرف ایک معین پہلو پر ہی خاص طور پر بحث کی ہے۔

جب نسبتاً زیادہ ترقی یافتہ انواع حیات کے حوالہ سے ڈارون کے نظریۂ ارتقا کا مشاہدہ کیا جائے تو ''انتخاب طبعی'' کا کردار بآسانی سمجھا جاسکتا ہے۔لیکن اس ضمن میں بھی جہاں تک صحیح اقدار کو قبول کرنے اور غلط اقدار کورد کرنے کا تعلق ہے یہ نظریہ ناکافی ثابت ہوتا ہے۔

اس جگہاس بات پرزور دینا ضروری ہے کہ بدلتے ہوئے حالات میں ''انتخابِ طبعی'' کے عمل کے پاس ایسا کوئی نظام موجوز نہیں جس کے ذریعہوہ ہیرونی ضروریات کے مطابق خلیات کے اندر بھی تبدیلی پیدا کر سکے۔ کروموسومز (Chromosomes) اور خصوصیات کا تعین کرنے والے جینز پُرآشوب بیرونی تبدیلیوں کی رسائی سے بہت دور ہوتے ہیں۔ وہ قدرتی قوانین جوان میں کارفر ما ہیں سردی اور گرمی یاخشکی اورنمی کے بےلگام اثرات سے یکسرمحفوظ ہوتے ہیں۔ان ہر دو عوامل کا ایک دوسرے سے دور کا بھی تعلق نہیں ہوتا۔''انتخاب طبعی'' کاعمل صرف اور صرف اس وقت حرکت میں آتا ہے جب مرحلہ وار یا بلا ترتیب جینیاتی تبدیلیوں کے باعث بہت سے متبادل راستے کھل جاتے ہیں۔اتفاقی طور پرمعرض وجود میں آنے والے باہمی مقابلہ سے بھر پورزندگی میں صرف انہی جانداروں کی بقاممکن ہے جو بیر ثابت کرسکیں کہ وہ ان چیلنجوں سے نمٹنے کی سب سے زیادہ اہلیت رکھتے ہیں۔مقابلوں کی نوعیت میں تبدیلی کے ساتھ ہی''موزوں ترین'' کی تعریف بھی تبدیل ہوجاتی ہے۔پس یہ بھنا کہ'انتخابِطبعی''تمام بدلتے ہوئے حالات کے باوجود ہمیشہ بہترین خصوصیات کوتر جی ویتا ہے ایک غلطہی ہے جسے ہمیشہ کیلئے خیر باد کہدوینا جا ہے۔ بشک تمجھی کبھارتو اپیا ہوسکتا ہےلیکن اکثر اوقات اپیانہیں ہوتا۔''انتخابےطبعی'' کوئی معین چیزنہیں بلکہ محض ایک نسبتی امرہے۔ بقا کیلئے مقابلہ ایک ہی نوع کے ارکان کے درمیان بھی ہوسکتا ہے اور

مختلف انواع کے مابین بھی۔ مخصوص حالات میں زندہ نیج جانے والے جانداروں کا انتخاب محض اتفاق کا نتیجہ ہوا کرتا ہے۔ بقا کیلئے اندھی جدو جہد کبھی موزوں خصوصیات کا انتخاب نہیں کرسکتی۔اس جدو جہد کا ماحصل خواہ اچھا ہو یا برا، اُسے بہر حال' موزوں ترین' کے طور پر ہی قبول کرنا ہوگا۔ بقا کی اہلیت کے حوالہ سے کسی خاص نوع کو ایک خاص ماحول میں ہی کامیاب قر ار دیا جاسکتا ہے اور میں ممکن ہے کہ معدوم ہوجانے والی انواع کسی دوسرے اعتبار سے بہتر خصوصیات کی حامل ہوں۔

مثلاً ایک گوریلے کے مقابلہ میں جسے قطب شالی کے خالف ماحول میں بے یارومددگار چھوڑ دیا جائے برفانی ریچھاورلومڑیوں کیلئے بقا کے زیادہ مواقع موجود ہیں۔اس مخصوص مثال میں گوریلے کو برفانی ریچھاورلومڑیوں کے مقابلہ میں بہتر ہونے کے باوجود محض ''انتخابِ طبعی'' کے ذریعہ ایک ناکارہ چیز کی طرح ختم کردیا جائے گا۔ایسے ہی فرضی ماحول میں گوریلے کی جگہ اگر انسان ہوتو وہ بھی ''نقائے اصلی'' کے اصول کے تحت گوریلے کی نسبت بہت جلد معدوم ہو جائے گا۔ بیس یہ خیال غلط ہے کہ ''انتخابِ طبعی'' کا عمل کسی اعلیٰ معیار کو محوظ خاطر رکھتا ہے۔ بیضرب المثل کہ ''جس کی لاٹھی اس کی جھینس'' انتخابِ طبعی' کا عمل کی بہترین تشریح ہے۔ یعنی جیت ہمیشہ طاقتور ہی کی ہوتی ہے۔ طاقتور خواہ کتنا ہی برا، کجرو، جابراور بے رحم کیوں نہ ہو ''انتخابِ طبعی'' کے تحت کا مران ہمیشہ وہی ہوگا۔ خواہ کتنا ہی برا، کجرو، جابراور بے رحم کیوں نہ ہو ''انتخابِ طبعی'' کے تحت کا مران ہمیشہ وہی ہوگا۔

اگرہم حیات کی تمام اقسام کے حوالہ سے ارتقا کی تاریخ کا جائز ہ لیں اور یہ جانے کی کوشش کریں کہ انتخاب طبعی اور' بقائے اصلح'' کے اصول کس طرح کارفر ما ہیں تو اس کیلئے لاکھوں صفحات پر مشتمل ضخیم کتابوں اور سائنسدانوں کی کئی نسلیں درکار ہوں گی۔

تاہم قارئین کی توجہ اس حقیقت کی طرف مبذول کرانا ضروری ہے کہ اگرتمام مکنہ توجیہات کا جائزہ لیا جائے تو ارتقا کا مسلسل آگے کی طرف کا سفر ناممکن ہو جائے گا۔ ایسے ہرموقع پر جہاں اس قتم کا امتیاز ضروری ہو جائے ایک اعلیٰ خصوصیت کے انتخاب کے لیے لاکھوں اتفا قات کی موجودگی درکار ہوگی۔ اس کے برعکس صورت ِ حال کوبھی سنجیدگی سے زیر غور لانا ہوگا۔

اتفاقی تغیرات کاکسی بھی سمت کو اختیار کرسکنا کوئی اختلافی مسکنہیں لیکن بیناممکن ہے کہ ارتقا کی معیّن منزل تک پہنچنے کیلئے ان تغیرات نے ہمیشہ درست رستہ کا ہی انتخاب کیا ہو۔ پس اتفاقات کا تھیل ہے۔ بیقطعی طور پر ناممکن ہے کہ ارتقائی ضروریات کے تحت

ہمیشہ مجھے وقت پرضیحے سمت میں ہی بیرقدم اٹھایا جائے۔ بہرحال افسوس کے ساتھ کہنا پڑتا ہے کہ اکثر سائنسدان ہمیشہ ایک ایسی علیم وخبیر ہستی کے وجود سے جان بوجھ کرآئکھیں موند لیتے ہیں جس کا انتخاب ہمیشہ درست ہوتا ہے اور فیصلہ کرنے کیلئے اسے کسی پانسہ چینکنے کی ضرورت نہیں ہوتی۔

تخلیق انسان کی طرف ارتقا کا مسلسل سفر کیسے ممکن ہوا جبکہ اس کے لئے ہر لھے غلط سمت میں قدم اٹھانے کے بے شارامکان موجود تھے؟ اس پیچیدہ اور بظاہر لا بیخل مسئلہ کا ایک ملتا جلتا حل ممکن ہے یعنی ارتقانے والیسی کا وہی رستہ اختیار کیا ہوجوا کی لڑکے نے بارش کے دوران اختیار کیا تھا۔ کہا جا تا ہے کہ ایک دفعہ ایک لڑکا بہت دیر سے سکول پہنچا۔ استاد کے ڈانٹنے پر اس نے بی عذر تر اشا کہ سکول کے راستہ میں بہت کیچڑ تھا اور پھسلن اتنی زیادہ تھی کہ اگر میں ایک قدم آگے بڑھا تا تھا تو دو قدم پیچھے لڑھک جا تا تھا۔ استاد نے غصے سے پوچھا ''تو پھر تم سکول پہنچ کیسے؟'' لڑکے نے ڈر تے ڈر تے جواب دیا ''معافی چا ہتا ہوں جناب! دراصل مجھے ذرا دیر سے خیال آیا کہ مجھے سکول کی بجائے گھر کی سمت منہ کرکے چلنا چا آیا (اگر چہ میں عموا اس قدر تیز نہیں چلا کرتا) یہاں تک سکول کی طرف تیزی کے ساتھ پھسلتا چلا آیا (اگر چہ میں عموا اس قدر تیز نہیں چلا کرتا) یہاں تک کہ میرا سرسکول کی دیوار سے ٹکرا گیا۔ "سکول کی جلدی میں مجھے ساراراستہ الٹا ہی چلنا پڑا۔''

زندگی کودر پیش مشکلات کواگر محض اتفا قات کے رخم وکرم پر چھوڑ دیا جائے تو یہ اس لڑکے کی مشکل کی نسبت کہیں زیادہ جیران کن بات ہوگی۔ اتفا قات پر بنی ارتقااگر ایک قدم آگے بڑھتا تو اصولاً اسے لاکھوں قدم چیچے لڑھک جانا چاہئے تھا۔ لیکن جیسا کہ بعض ماہرین حیاتیات کا خیال ہے کہ چونکہ حیات کیلئے کسی مقررہ سمت کا تعین نہیں کیا گیا اس لئے ارتقا کے آگے کی طرف سفر کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ اگر اتفا قات کو ہی زندگی کا خالق قرار دیا جائے تو ہرا شخنے والے پہلے قدم کسی بھی کی سمت اور اس سفر کی منزل کے تعین میں لا نیخل مسائل در پیش ہوں گے کیونکہ کوئی بھی قدم کسی بھی سمت میں اٹھ سکتا تھا۔ تاہم حیات کے اس سفر کوالٹی سمت چلانے سے بھی یہ مسئلہ طی نہیں ہوتا۔ اگر انسان ارتقا کی آخری منزل نہ ہوتا تو زندگی ویرانوں میں بھٹک کررہ جاتی اور اتفا قات کے نتیجہ میں حاصل ہونے والی خصوصیات معدوم ہوکررہ جاتیں۔

اگر غلط سمت میں قدم بڑھایا جاتا تو وہ سب کچھ ضائع ہوجاتا جو جینیاتی تغیرات کے نتیجہ

میں حاصل ہوا تھا۔ آئیے آنکھوں کی تخلیق کے حوالہ سے اس امر کا جائزہ لیں کہ اندھے جینیاتی تغیرات ایک ایسی آنکھ کی ابتدائی شکل بنانے میں کیسے کا میاب ہوئے جود کیھنے کی اہلیت رکھنے کے ساتھ ساتھ دکھائی دینے والی اشیاء کاعکس بھی د ماغ کے بردہ پر منتقل کرنے کے قابل ہے۔اجا نک ہونے والے تغیرات یا خلیات کے درجہ بدرجہ ارتقامیں اپنی ہی تخلیق کردہ اشیاء کے درہم برہم ہو جانے کے امکانات اس بات کی نسبت کہیں زیادہ ہیں کہ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ گردوپیش کی بے ترتیب اشیاء میں خود بخو دہی ترتیب پیدا ہونے لگے محض اتفاق کے نتیجہ میں وجود میں آنے والے غیرمر بوط تغیرات در حقیقت زندگی کی مربوط کیفیت اور ڈیزائن کو بری طرح بگاڑ سکتے ہیں۔ مثلاً آئکھ۔ ناک۔ کان۔ مند۔ زبان اوران اعضا کے حسی خلیات کے مقام تبدیل ہو سکتے تھے۔ ممکن تھا کہ چندنسلوں کے بعد حیات کی بعض انواع کی آئکھیں سرکے پیچھے یا پیٹ یرموجود ہوتیں یا ہر بغل کے اندرایک آئکھ ہوتی۔ ظاہر ہے کہ اتفا قات کے بہاؤ کوکون روک سکتا ہے اور کون اسے نظم وضبط كا يا بند كرسكتا ہے؟ بيركهنا بھى بے جانبہ ہوگا كہ كان ديكھنے لگتے ، ناك بولنے اور زبان سننے لگتی۔ایر ایوں میں چکھنے اور سونگھنے کی حس پیدا ہو جاتی مختلف جانوروں میں سے کم از کم کچھ توایسے عجیب الخلقت ہوتے جن کا کوئی مقصد نہ ہوتا لیکن ہم نے جہاں کہیں بھی قدرتی طور پر کان یا آئکھ کوان کی مقررہ جگہ کے سواد یکھا ہے ایسی تبدیلی کسی مقصد کے تحت ہی ہوا کرتی ہے اورغرض اس کی اس جانور کو نکلیف کی بجائے فائدہ پہنچانا ہوتا ہے۔لیکن بیہاشٹنائی صورتیں ہیں۔وہ قانون جو لا کھوں انواعِ حیات میں کارفر ماہے ایک ہمہ گیراصول کے مطابق ہے۔ جب ہم اتفا قات پرغور كرتے ہيں تو نتيج بختلف د كھائى ديتا ہے۔ بعض بچے بيدائشی نقائص لے كر دنيا ميں آتے ہيں۔ ليكن افسوس كدان نقائص سے انہيں كبھى كوئى فائدہ حاصل نہيں ہوتا۔ آجاكر اتفا قات كا كھيل تومحض ا تفا قات کا کھیل ہے۔اس کےعلاوہ آپ کچھنہیں کہہ سکتے۔

آئکھ کی تخلیق میں در پیش ارتقائی مراحل پرغور کرنے کیلئے بہت جامع اور گہری تحقیق کی ضرورت ہے۔ نیز جانوروں کے تمام اعضاء کے اس انتہائی پیچیدہ ارتقائی عمل کا انتہائی گہرائی سے جائزہ لینے کی ضرورت ہے۔ جو بجائے خود ہر جانورایک کا ئناتِ صغیر کا حکم رکھتا ہے۔

چنانچہوہ تمام تخلیقی عوامل جوان اعضا کی تخلیق کا پیش خیمہ تھے کے متعلق ہم نے اس کتاب میں ایک علیحدہ باب باندھاہے جس میں آئکھ کی تخلیق کو مرکزی مقام حاصل ہے۔

بدشمتی سے ماہرین حیانتیات نے کسی بھی نوع کے ارتقائی مراحل میں اس کی طبعی خصوصیات کو اس کے حواس پر ضرورت سے زیادہ ہی ترجے دی ہے۔ ایک وسیع مرغولہ نما ارتقائی چکر میں طبعی نغیرات کا کسی خاص سمت میں وقوع پذیر ہونا اتنی اہمیت کا حامل نہیں جتنی اہمیت شعور اور سوچنے اور سجھنے کی صلاحیت کے ارتقاکی ہے۔ زندگی شعور کے سوااور ہے کیا، جبکہ موت عدم شعور کا نام ہی تو ہے؟

یہ جیرت انگیز مجرہ محض خلیاتی تبدیلیوں اور کمیات کی سطح پر ہونے والے مالیولز کی پیچید گیوں تک ہی محدود نہیں بلکہ حیات کے آغاز کا اصل مجرہ اس وقت ظاہر ہوا جب پہلے سے موجود بے جان کا نئات کے افق پر شعور کے آثار نمودار ہوئے۔ حیات کا بیسفر آغاز ہی سے ضعف سے طاقت اور وحدت سے کثرت کی طرف جاری رہا۔ اگر ڈارون کے اس محدود نظر بیکو مان لیا جائے کہ جسمانی تبدیلیاں اتفاقی طور پر'انتخاب طبعی' کے نتیجہ میں پیدا ہوتی ہیں تو ارتفاکا مفہوم کسی صورت میں بھی میں آسکتے ہیں جب ان حواس خمسہ کا کما حقہ ادراک حاصل ہوجائے جنہوں نے ارتفاکے پچھلے ایک ارب سال کے پر خطرسفر کے نتیجہ میں بالآخر موجودہ شکل اختیار کی ہے۔

اگرانسان اپنے موجودہ مقام سے مڑکر اور نیچے کی طرف دیکھے تب کہیں جاکراس پر زندگی کے ارتقا کا صحیح مفہوم واضح ہو سکے گا کہ کس طرح خفیف سے خفیف آگے کی طرف حرکت کے ساتھ آ ہستہ آ ہستہ آ ہستہ آ ہستہ آ ہستہ ارتقا کا بیمل لا متناہی سیر صیاں چڑھتا ہوا موجودہ مقام تک پہنچا ہے۔ اس میں کوئی شک نہیں کہ عملِ ارتقا کے مقصود اور اس کے مفہوم کا رازحواس خمسہ کی تخلیق وترقی ہی میں مضمر ہے جن میں سے ہرحس اپنی ذات میں تخلیق کی جیرت انگیز شاہ کار ہے اور ان حواس کی تخلیق اعلیٰ بیانہ کے اس بہترین ڈیزائن پر شاہد ہے جس میں تو ازن اور ہم آ ہنگی کوفوقیت حاصل ہے۔ یہ کوئی تعجب کی بات نہیں کہ قرآن کریم نے ارتقا کے مضمون کوخلاصہ ان تین آ سان سی اصطلاحات کے ذریعہ بار ہا بیان فرمایا ہے بعنی سننے، دیکھنے اور سیجھنے کی صلاحیتوں کی تخلیق اور ان کا کمال۔ چنانچے فرمایا:

وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِّنْ بُطُونِ أُمَّهَٰ تِكُمْلًا تَعْلَمُونَ شَيْئًا لُوَّ

جَعَلَلَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْدِدَةَ لَكَلَّكُمُ تَشُكُرُوْنَ ⊕ (النحل16 :79)

ترجمہ: اوراللہ نے تہمیں تمہاری ماؤں کے پیٹوں سے نکالا جبکہ تم کچھنہیں جانتے تھے اور اس نے تہمارے لئے کان اور آئکھیں اور دل بنائے تا کہتم شکرادا کرو۔

موضوع کی طرف لوٹے ہوئے ہم ایک بار پھراس بات پر زور دیں گے کہ جینیاتی تغیرات کیلئے درست راستہ اختیار کرنے کی بجائے اس بات کے زیادہ امکانات ہیں کہ بیٹمل غلط راستہ پرچل پڑتا۔ نیز یہ کہ حیات کی بہتری کیلئے انتخاب طبعی کے ممل کے پاس انتخاب کاحق نہ ہونے کے برابر ہے۔علاوہ ازیں حیات کے شیٹے پر ارتقا کے وسیع تر پس منظر میں صرف یہی امر کارفر ما نظر نہیں آتا۔
اس نکتہ کی مزید وضاحت کیلئے ہم قطب شالی کے ماحول پر نظر ڈالتے ہیں۔ یہاں پریائے

اں مدین مزید وصاحت یہے ہم قطب ہاں کے ماحوں پر طرداسے ہیں۔ یہاں پر پانے جانے والے برفانی ریچھ اور لومڑیوں پر خصوصی تحقیق کے ذریعہ ماہرین حیاتیات کو ارتقا کے سمجھنے میں بہت مددمل سکتی ہے۔ برفانی ریچھ کی شکل بھورے اور سیاہ ریچھ سے مختلف ہوتی ہے۔ ان کا پچھلا دھڑ اگلے سے نسبتاً اونچا ہوتا ہے جس کی وجہ سے وہ بڑی تیزی سے شکار کا تعاقب کر سکتے ہیں جبلہ بھی گردن تیرنے میں ان کو مدد دیتی ہے۔ دوسرے ریچھ بھی تیر تو سکتے ہیں لیکن برفانی ریچھ ان کے مقابلہ میں اپنی تیز رفتاری کی وجہ سے زیادہ لمبا فاصلہ طے کر سکتے ہیں جوقطبی ماحول میں ان کی بہت ضروری ہے۔

برفانی ریچھ کا وزن زیادہ سے زیادہ 800 کلوگرام اور لمبائی تین میٹر تک ہوسکتی ہے۔ان کا یہ جم انہیں شدید سردی سے بچاؤ کے ساتھ ساتھ شکار کرنے میں بھی ممد ہے۔لیکن ان کے بچ پیدائش کے وقت جیرت انگیز طور پراتنے چھوٹے ہوتے ہیں کہ ایک بچہ کا وزن صرف آ دھا کلو ہوتا ہیں انسان کے وزن کے ایک حصہ کے برابر۔ان کی سیاہ جلد پر سفیدرنگ کے گھنے اور ملائم بال ہوتے ہیں۔اس طرح قدرت انہیں سارا سال مختلف خطرات سے مکمل تحقظ فراہم کرتی ہے۔موسم گرما میں ان کے بال زردی مائل ہوکر مکمل طور پر پھلتی ہوئی برف کے ہمرنگ ہوجاتے ہیں۔ان کے گھنے بال اور چربی کی موٹی تہ آئیمیں نقطہ انجماد تک کوچھوتے ہوئے درجہ حرارت میں بھی تحقظ فراہم کرتی ہے۔ کوئکہ اس کے گھنے بال اور چربی کی موٹی تہ آئیمیں نقطہ انجماد تک کوچھوتے ہوئے درجہ حرارت میں بھی تحقظ فراہم کرتی ہے۔ اور ان بھی ان کے جسم کی چربی اہم کردار ادا کرتی ہے کیونکہ اس

وقت سردی سے بچاؤ کیلئے درکار ہواان کے بالوں میں گھرنہیں سکتی۔خشک ہونے پران کے سفید بال سورج کی شعاعوں سے حاصل کردہ حرارت کو واپس جسم کی طرف منعکس کرتے ہیں۔ان کے بال کھو کھلے ہوتے ہیں جس کی وجہ سے سورج کی تمام بالائے بنفشی شعاعیں ان میں سے بآسانی گزرکر سیاہ جلد میں جذب ہوجاتی ہیں۔

برفانی ریچھ کی ایک اورنمایاں خاصیت اس کے پنجوں کا بڑا ہونا ہے۔ یہ بہت چوڑے اور نو کیلے ناخنوں سے لیس ہوتے ہیں تا کہا پنے شکارکو چیر پھاڑسکیں اور برف پراپنے قدم جماسکیں۔ ان کے تلووں پر بھی سفید بالوں کی ایک تہ ہوتی ہے جو چلتے وقت برف پران کی گرفت کومضبوط اور انہیں ٹھنڈک سے محفوظ رکھتی ہے۔ حیرت انگیز طور پر برفانی ریچھ برف پراتنا تیز بھاگ سکتے ہیں جتنا ایک تیز رفتار کتا میدانی علاقه میں بھاگ سکتا ہے۔اس علاقه میں موسم سرماکی غیر معمولی کمبی راتوں میں بیناممکن نظر آتا ہے کہ برفانی ریچھ کسی ایسے تالاب تک پہنچ سکیس جہاں سِیل (Seal) یائی جاتی ہے۔لیکن قدرت نے انہیں سونگھنے کی اتنی غیر معمولی قوت بخشی ہے کہ اندھیراان کی راہ میں روک نہیں بن سکتا۔ ماہرین کےمطابق وہ20 کلومیٹر کے فاصلہ سے بھی سیل ، گوشت اور مردار کی بوسونگھ لیتے ہیں۔ان کی بصارت کی حس بھی سونگھنے کی حس کی طرح تیز ہے جو عام ریچھ کی نسبت کہیں زیادہ ہے۔ دن کی روشنی میں بہ بہت دور سے سیل کو دیکھ لیتے ہیں جس کے بعد وہ بڑے حیرت انگیز صبر سے اس کا شکار کرتے ہیں۔ حیت لیٹ کراورا گلے یا وَل کو دوہرا کر کے پیٹ کے ساتھ لگا لیتے ہیں اور صرف بچھلے پاؤں سے جسم کو دھکیتے ہوئے رینگتے جاتے ہیں۔ وہ بہت عیاری کے ساتھ خود کو دوسروں سے چھپانے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔بعض اوقات وہ اپنی سیاہ تفوتھنی چھپانے کیلئے اپنے منہ کے سامنے برف کی ڈھیری سی بنالیتے ہیں یا پھرناک کواپنے سفید بنجوں سے چھیالیتے ہیں تا کہ کوئی ان کودیکھ نہ سکے۔

برفانی ریجھ کا اکثر وفت پانی میں گزرتا ہے۔اس ماحول کے حوالہ سے وہ اپنے اندر منفرد خصوصیات رکھتا ہے۔اس کا برف پرسیل کی گھات لگانے کا طریق الگ ہوتا ہے۔لیکن پانی میں بیہ اپنی ٹانگوں کا استعمال بالکل الٹ طریقہ سے کرتا ہے۔ پچھلی ٹانگوں کی بجائے جو پانی میں پتوار کے طور پر استعمال ہوتی ہیں بیہ تیرنے کیلئے اپنی اگلی ٹانگوں کو استعمال کرتا ہے۔اس کے اگلے پنجے غیر معمولی طور پر بڑا جم رکھنے کے ساتھ ساتھ کسی قدر جھلی دار بھی ہوتے ہیں جو تیر نے میں اس کی مدد کرتے ہیں۔ ایک اور غیر معمولی صلاحیت جواسے قطبی ماحول سے کممل طور پر ہم آ ہنگ کرتی ہے یہ ہے کہ وہ پانی کے اندرا پنی آ تکھیں کھلی رکھ کر اور نتھنے بند کر کے تیر نے کی صلاحیت رکھتا ہے۔ اگر چہعض سائنسدان قطبی ریچھ میں پائی جانے والی منفر دخصوصیات کی بیتو جیہہ پیش کرتے ہیں کہ دراصل بیارتقا کے عمل کا نتیجہ ہیں لیکن اس کے برعکس بعض اور سائنس دانوں کی رائے اس سے دراصل بیارتقا کے عمل کا نتیجہ ہیں لیکن اس کے برعکس بعض اور سائنس دانوں کی رائے اس سے مختلف ہے۔ ان کا خیال ہے کہ برفانی ریچھاور عام ریچھ کی خصوصیات میں اتنا فرق ہے کہ ارتقائی طریق سے ان خوصوصیات کی پیدائش میں تو لاکھوں کر وڑ وں سال کا عرصہ لگا ہوگا۔

قطب شالی کے ماحول کے مطابق اپنے آپ کو ڈھالنے کے اعتبار سے برفانی لومڑی بھی برفانی ریچھ سے پچھ کم نہیں ہے۔موسم سر ما میں گرم رکھنے اور دوسروں سے چھیانے کیلئے اس کےجسم پر گھنے سفید بال اگ آتے ہیں۔اس کے چھوٹے، گول اور بالدار کا نوں سے جو دوسرے علاقہ میں یائی جانے والی لومڑیوں کے کانوں سے مختلف ہوتے ہیں بہت کم مقدار میں جسمانی حرارت خارج ہوتی ہے۔اسی طرح دوسری لومڑیوں کے مقابلہ میں اس کی تھوتھنی اور ٹانگیں بھی بہت جھوٹی ہوتی ہیں جوحرارت کومحفوظ رکھنے میں مدد دیتی ہیں۔ برفانی ریچھ کی طرح اس کے تلووں پر بالوں کی موٹی تہ ہوتی ہے جواسے شدید سردی سے بخو بی محفوظ رکھتی ہے۔ جیرت کی بات یہ ہے کہ لومڑیوں کی تمام اقسام میں صرف صحرائی لومڑی ایسی ہے جس کے تلووں پر برفانی لومڑی کی طرح بال یائے جاتے ہیں۔ ظاہر ہے کہ یہ بال صحرامیں اسے شدید گرمی سے بچاتے ہیں۔ سفید برفانی لومڑی برفانی ماحول میں آسانی سے حبیب جاتی ہے اور بشکل نظر آتی ہے لیکن اس کے بھکس اس کے یہی سفید بال کسی اور ماحول میں نقصان دہ ثابت ہو سکتے ہیں۔مثلاً بحرمنجمد شالی کے ساحلوں پر بعض جزیروں میں جہاں برف قدرے کم ہوتی ہے لومڑی کو کسی اور رنگ کے کیموفلاز (camouflage) کی ضرورت ہوتی ہے۔مثلاً نیلگوں خاکشری رنگ اس ماحول کے عین مطابق ہوتا ہے اور یہاں پریائی جانے والی لومڑی کےجسم پر بھی بعینہ اسی رنگ کے بالوں کی تہ جم جاتی ہے۔2

یہ حقائق ہمیں پھر سب سے اہم سوال کی طرف متوجہ کرتے ہیں کہ مختلف انواع میں''انتخاب طبعی'' کا کیا کردار ہے؟ قطب شالی کے ماحول میں زندہ رہنے کیلئے برفانی ریچھ کے غیر معمولی خواص کے حصول اور تکمیل میں اگر کئی لا کھ سال کا عرصہ لگا تو کیا ضروری نہیں کہ لومڑی کے ارتقا میں بھی اتنا ہی وقت خرچ ہوا ہو۔ سوال پیدا ہوتا ہے کہ ان کی جسمانی ساخت میں ایسی تبدیلیاں جوان کی بقا کیلئے ازبس ضروری تھیں رونما ہونے سے پہلے لومڑیوں کی کتنی ہزاروں ہزار نسلیں عبث ضائع ہوگئی ہوں گی۔

ان تمام غیر معمولی خصوصیات کے نہ ہونے کے باوجود جوان کو قطب شالی کے ماحول میں رہنے کے موافق بناسکتی تھیں اگریٹسلیس زندہ رہتیں جیسا کہ وہ لاکھوں سال تک زندہ رہیں تو سوال یہ ہے کہ ان کو ماحول کے مطابق ڈھلنے کی ضرورت کیوں پیش آئی؟ تمام جینیاتی تبدیلیوں اور حادثاتی تغیرات کو آخر اتنے لیے عرصہ تک ایک دوسرے سے مل کر''انتخاب طبعی'' کی خاطر ان تبدیلیوں کی ضرورت ہی کیاتھی جوائن پر ٹھونس دی گئیں؟

مزید برآں اگر برفانی ریجیوں اورلومڑیوں کو ان کے علاقہ سے نکال کر دیگر مقامات پر پائے جانے والے ریجیوں اورلومڑیوں کو جگہ آباد کر دیا جائے تو سوال پیدا ہوگا کہ آیا وہ اس خطرناک ماحول میں لقمہ و اجل بنے بغیر نسلاً بعد نسل زندہ رہ سکیس گے۔اگر وہ خود زندہ رہ سکیس اور اپنی دیگرانواع کی بقا کی بھی خاطر خواہ ضانت دے سکیس تو کیا برفانی ریجیوں کے تمام ارتقائی عوامل اوران کے خدوخال میں ہونے والی مخصوص تبدیلیاں غیر ضروری مجھی جا کیں گی۔

اب ہم اس تناظر کا قدر ہے مختلف پہلوسے جائزہ لیتے ہیں۔ قطب شالی میں پائے جانے والے بے آب و گیاہ ماحول کیلئے یہ ممکن نہیں کہ اس کے اثر سے خلیات کی حیاتاتی کیمیا (Biochemistry) میں مناسب تبدیلیاں رونما ہوجا ئیں تاہم جیز میں بنیادی تبدیلیوں کے بغیر مرحلہ واریا حادثاتی تغیرات کا مشاہدہ نہیں کیا جاسکتا۔ قطب شالی میں رہنے والے برفانی رکچیوں اور لومڑیوں میں محض ماحول کے زیراثر ایسی مربوط تبدیلیاں لانے کی صلاحیت و دیعت نہیں کی گئی اور پچھوٹی اور پچھی لمبی ہوجا ئیں۔ چھوٹے کہ ان کی سیاہ جلد کے اوپر سفید پشم اگ آئے۔ اگلی ٹائیس چھوٹی اور پچھی لمبی ہوجا ئیں۔ چھوٹے گھوٹی نے موجود ہو۔ نیز ایسے خواص بیدا ہوجا ئیں کہ وہ ماحول کے مطابق بالوں کا رنگ بدل سکیں اور گھنی نے موجود ہو۔ نیز ایسے خواص بیدا ہوجا ئیں۔ غرضیکہ جانس کا خلیاتی کیمسٹری کے حوالہ سے اپنا

ایک الگ اور اندھا کردار ہے جو بالآخر گونا گوں خواص اور جاندار خلیات میں ازخود پیدا ہونے والے حادثاتی تغیرات پر منتج ہوتا ہے۔

روسے مادہ من سروسے استان کے انتخاب طبعی '' کو متعدد امکانات میں سے کسی ایک امکان کے انتخاب کیلئے نہایت سبت رفتاری سے رونما ہونے والی تبدیلیوں کا تکلیف دہ حد تک انتظار کرنا پڑے گا۔ مثلاً خلیاتی کیمیا میں ہونے والی حادثاتی تبدیلیوں کے نتیجہ میں اگر بالوں کا رنگ سیاہ سے سفید ہوسکتا ہے اور حلد پرسفید پشم کی موٹی تہ بھی چڑھ سکتی ہے تو ایسا کیوں نہیں ہوسکتا کہ بالوں کا رنگ سیاہ سے نیلا یا سرخ یا ارغوانی یا بنفشی یا سبز یا گہرا زرد یا زعفرانی ہوجائے؟ خلیاتی کیمیا کوکسے علم ہو گیا کہ معلوم نہ ہوسکا کہ سفید پشم کے احول میں زندہ رہنے کیلئے صرف سفید رنگ کی ضرورت ہے؟ حالانکہ اسے بیتو معلوم نہ ہوسکا کہ سفید پشم کے نیچ جلدتو سیاہ ہی رہ جائے گی۔ آخرابیا کیوں ہوا کہ ایک ہی شم کے خلیاتی تغیرات نے جلدکوتو جوں کا توں رہنے دیالیکن آئییں پشم کا رنگ بدلنے کی سوجھی۔ سیاہ جلد پر سفید پشم کا اُگ آنا بلاشبہ ایک انوکھا خیال ہے۔ چنانچہ برفانی ریچھا ورلومڑی کے حوالہ سے بیان کر دہ خصوصیات کی حادثاتی تخلیق کیلئے اس قشم کے دیگران گنت امکانات در پیش ہوں گے۔ اصلی انواع سے متعلق ڈارون کے پیشکر دہ نظریہ کے مطابق اصولاً تو ''انتخاب طبعی'' کے اصلی انواع سے متعلق ڈارون کے پیشکر دہ نظریہ کے مطابق اصولاً تو ''انتخاب طبعی'' کے اسلی انواع سے متعلق ڈارون کے پیشکر دہ نظریہ کے مطابق اصولاً تو ''انتخاب طبعی'' کے اساب تافی جو سی ساب تافی جو سی ساب تافی جو سی ساب تافی جو سی ساب تافید کی سومیات کی ساب تافید کی سومیات کی ساب تافید کی سومیات کی ساب تافید کی ساب تافید کی سومیات کی سے متعلق کی ساب تافید کو ساب تافید کی سابت کی تافید کر سابت کی سابت کی سابت کی سابت کی سومیس کی ایک سابت کی سے معلق کی سابت کی کر سابت کی سابت

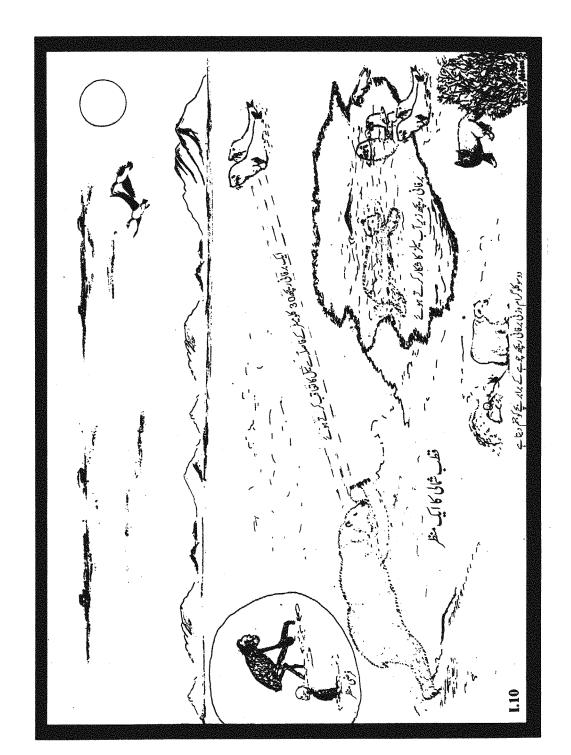
اصلی انواع سے معلق ڈارون کے پیشکر دہ نظریہ کے مطابق اصولاً تو ''انتخاب طبعی'' کے عمل سے پہلے اتفاقی طور پر پیدا ہونے والے مختلف خصوصیات کے حامل برفانی ریچھ اور لومڑیوں کا ایک انبوہ کثیر موجود ہونا چاہئے تھا نیز قطب شالی کے خطہ سے ملنے والے متحبر ات (fossils) کے ذخیرہ میں سرخ، نیلے، زعفر انی اور گلا بی ریچھوں کا بھی کوئی نشان تو ملنا چاہئے تھا۔ لیکن یوں معلوم ہوتا ہے کہ برفانی ریچھ کے حوالہ سے ارتفاکا عمل رنگوں کی پیچان سے عاری تھا اور صرف سیاہ اور سفید رنگ میں ہی فرق کر سکتا تھا۔ مزید برآں اس نظریہ کی رو سے چاہئے تھا کہ ریچھ ہم شفید رنگ میں ہی فرق کر سکتا تھا۔ مزید برآں اس نظریہ کی رو سے چاہئے تھا کہ ریچھ ہم شفید رنگ میں ہوتے اور انھا کا محل وصورت اور جسامت میں پائے جاتے۔ مثلاً بیضروری تھا کہ بعض ریچھ ننھے منے ہوتے اور انھا کا درجہ کے اور پچھ لائٹ ویٹ (flightweight) کے ہوتے تو بعض بنیٹم بحق ویٹ (flyweight) کے ہوتے تو بعض بنیٹم ویٹ (flyweight) کے ہوتے ۔ بعض ایسے ریچھ ویٹ (featherweight) کے ہوتے ۔ بعض ایسے ریچھ ویٹ (featherweight) کے ہوتے ۔ بعض ایسے ریچھ ویٹ ویٹ (featherweight) کے ہوتے ۔ بعض ایسے ریچھ فلائی ویٹ (featherweight) کے ہوتے ۔ بعض ایسے ریچھ میں ہوتے کہ ان کا اگلا دھڑ او نیچا ہوتا اور پیچھا دھڑ نیچا۔ اسی طرح بعض ریکھوں کی نظر کمز ور اور سو تھے

کی صلاحیت بھی کم ہوتی۔ارتقامیں کارفر ماتخلیقی عوامل نے قطب شالی کے ماحول میں آخرا یک ہی راستہ کیوں چنا جس کے نتیجہ میں''انتخاب طبعی'' کا ساراعمل برکار ہو کررہ گیا کیونکہ اس کے لئے انتخاب کی کوئی گنجائش سرے سے باقی ہی نہ رہی۔

علاوہ ازیں حادثاتی طور پربعض ایسے برفانی ریجھ بھی پیدا ہونے چاہئیں تھے جنہیں سیل کے گوشت کا ذائقہ بالکل پسند نہ ہوتا اور انہیں اس سے اس حد تک کراہت ہوتی کہ یہ اس کے ایک بھی لقمہ کھانے پر بھوکا رہنے کوتر جیجے دیتے ۔ یعنی سیل کے گوشت پر نگاہ پڑتے ہی وہ قے کر دیتے اور گھنٹوں تک متلی کا شکار رہتے ۔ اور اگران میں سے بعض تیرنے کے لحاظ سے نکھے اور دوڑنے میں سے رفتار ہوتے تب بھی تعجب کی کوئی بات نہ ہوتی ۔

اگر فی الحقیقت ایسا ہوتا تو ڈارون کے حامی ماہرین حیاتیات ہمیں یہ باور کرانے میں کسی حد تک حق بجانب ہوتے کہ اتفاقی تخلیق ہی اس علاقہ میں ارتقائی عوامل کی ذمہ دار ہے۔ متیجہ ''بقائے اصلح'' اور''انتخاب طبعی'' کے لابدی قانون کے باعث برفانی ریچھوں کی غیرضروری اور ناموافق اقسام ناپید ہوجا تیں اور اس طرح برفانی ریچھ کی موجودہ شکل ہی بقاکی اہل گھہرتی۔

لیکن وہ تمام برفانی ریچھ جنہیں نبقائے اصلی کے اصول کے تحت معدوم ہونا پڑا آخر کہاں عائب ہوگئی ہم یہاں کسی گرم علاقے کے ماحول کا ذکر نہیں کررہے بلکہ ہم قطب شالی کے نئے بستہ ماحول کی بات کررہے ہیں۔ایسے ماحول میں معدوم ہونے والے برفانی ریجھوں میں سے کم از کم بعض کی لاشیں تو برف میں مدفون ہو جانے کے باعث صحیح حالت میں محفوظ ہونی چاہئیں تھیں۔ یا درہے کہ لاکھوں سال قبل پائے جانے والے بعض جانور قطب شالی کے مجمد علاقہ میں محفوظ حالت میں مدفون پائے گئے یہاں تک کہان کا گوشت بھی کھانے کے قابل تھا گویا نہیں کل ہی وفن کیا گیا ہو۔ حال ہی میں اسی طرح کا ایک اور واقعہ در یکھنے میں آیا ہے جب سائیریا میں ایک دیوبیکل ہاتھی دریافت ہوا۔ غیر قبل علاقوں میں بھی جہاں ایسا ماحول نہیں پایا جاتا اسی طرح کی انفاقی خلیاتی تبدیلیاں وقوع پذیر ہونی چاہئیں تھیں جو جانوروں کی انواع میں توقع کا باعث بنتیں اور ذخیر و قدرت میں ایوبائیں انواع کے کچھ نہ کچھ تو متحبر ات کے آثار ملتے۔





منطقه حاره کے جنگلات کا ایک منظر

اب ہم قطبی علاقوں سے غیر قطبی علاقوں کی طرف آتے ہیں۔ بڑے بڑے برفانی ریجپوں کے مقابلہ میں ایک تھی ہی مکڑی تصویر کا دوسرانہایت دلچیپ رخ پیش کرتی ہے۔

قطبی علاقوں کے علاوہ عملاً دنیا میں ہر جگہ مکڑیاں پائی جاتی ہیں کین منطقۂ حارہ کے جنگلوں میں ان کی الیمی کثرت اور فراوانی دیکھنے میں آئی ہے جو کہیں اور نظر نہیں آتی۔ان کامسکن صرف بارانی جنگلات ہی میں نہیں بلکہ شدید ترین موسمی حالات میں بھی ان میں زندہ رہنے کی حیرت انگیز صلاحیت پائی جاتی ہے۔وہ نہ صرف پہاڑوں کی چوٹیوں پر بلکہ گہرے کھڈ وں اور غاروں میں بھی زندہ رہتی ہیں۔

مکڑیوں کی معلوم انواع کی تعداد کم از کم 30 ہزار ہے۔لیکن بعض کے نزدیک بی تعداد دوگئی ہوسکتی ہے۔ 3 مکڑیوں کی تمام اقسام جالانہیں بنتیں۔آ دھی اقسام جالا بنتی ہیں اور باقی باوجود رئیٹمی دھا گہ بیدا کرنے کے اپنے شکار پر جیرت انگیز رفتار کے ساتھ بچچا ٹلا حملہ کرتی ہیں۔ جالا بننے والی مکڑیاں نسبتاً بڑے مکوڑوں کا شکار کرتی ہیں جبکہ دوسری مکڑیاں نسبتاً بڑے جانوروں پر حملہ کرکے انہیں ختم کرسکتی ہیں۔

ضمناً یا در ہے کہ بچیلی صدی میں ایک ماہر حیاتیات نے اندازہ لگایا تھا کہ کڑیاں تقریباً استے کیڑے مکوڑے ہڑپ کر جاتی ہیں جن کاعمومی وزن تمام انسانی آبادی کے وزن سے بھی زیادہ ہے۔ اصل موضوع کی طرف لوٹے ہوئے ہم قاری کو یہ باور کرانا چاہتے ہیں کہ مختلف انواع کی بودوباش میں جتنا زیادہ فرق ہوگا اتنا ہی ماہرین ارتفا کیلئے ہرنوع کی ارتفائی تاریخ کا کھوج لگانا مشکل ہوتا چلاجائے گا۔ وہ کو نسے قدرتی عوامل تھے جنہوں نے لاکھوں سالوں پر محیط ان کے ارتفا کے اس سفر میں رہنمائی کی اور یہ کیسے ممکن ہوا؟ ایسا معلوم ہوتا ہے کہ ہرنوع اتفا قا اس مقام پر پینچی ہے۔ ہس پر وہ آج یائی جاتی ہے۔

قاری کی دنجیبی کیلئے ہم یہاں چند مثالیں پیش کرتے ہیں جن سے پتہ چلے گا کہ مکڑیوں کی مختلف انواع میں کس قدر تنوع پایا جاتا ہے۔بعض مکڑیاں بھیٹریا نما ہیں جو بھیٹر یے کی سی درندگی سے شکار کرتی ہیں اور پچھ شکاری مکڑیاں ہیں جن کی رفتار جیرت انگیز طور پر بہت تیز ہوتی ہے اور بعض مکڑیاں ایس بھی ہیں جو پرندوں کو اپنی خوراک بناتی ہیں اور ترن تلا (Tarantula) کہلاتی

ہیں۔ دوسری مکڑیوں کی نسبت ان کا مجم غیر معمولی طور پر بڑا ہوتا ہے حتیٰ کہ فقاریہ (Vertebrates) بھی ان کے سامنے بالکل معمولی دکھائی دیتے ہیں۔ اگر ان کو بہت زیادہ اشتعال دلایا جائے تو وہ انسان پر حملہ کرنے سے بھی دریغ نہیں کریں گی۔ چھوٹے چھوٹے پالتو پرندے، حشرات الارض، جل تھلئے بھنورے، پروانے اور جھینگر ان کی بنیادی خوراک ہیں۔ تاہم ضرورت پڑنے پر بیدوسری مکڑیوں کو بھی ہڑے کر جاتی ہیں۔

علاوہ ازیں چیونٹیاں کھانے والی کھڑیاں بھی ہیں جوتر ن تلا کے مقابلہ میں حقیر دکھائی دین ہیں۔ان کا جم عام چیونٹیوں سے جن کا پیشکار کرتی ہیں زیادہ نہیں ہوتا۔خالق نے انہیں کیموفلاژ کا اتنا زبردست ملکہ عطا کیا ہے کہ چیونٹیوں کو اس مہلک اجنبی مخلوق کی اپنے اندر موجودگی کا ذرہ برابر بھی شک نہیں ہوتا۔ وہ چیونٹیوں ہی کی طرح دکھائی دیتی ہیں اور ان کی حرکات وسکنات بھی چیونٹیوں جیسی ہوتی ہیں۔ان پر جیسا دلیں ویسا بھیں والا مقولہ پوری طرح صادق آتا ہے۔فرق صرف اتنا ہے کہ وہ اپنے آپ کو چیونٹیوں جیسا خیال نہیں کرتیں۔ یہ کیسے مکن ہے کہ محض اندھے اتفا قات کے اجتماع سے اس جیرت انگیز کیموفلاژ نے جنم لیا اور آخر کتنے عرصہ میں بے مقصد جینیا تی تغیرات نے اس شاہ کار کو نقطہ کمال تک پہنچا دیا۔ یہ ایسے سوالات ہیں جن کا جواب ماہرین ارتقا

یقیناً یہ تو قع رکھی جاسکتی ہے کہ اس بات کی کوئی توجیہہ پیش کی جائے گی کہ انتخاب طبعی کا عمل چیونٹیوں کا شکار کرنے والی مکڑیوں میں کیسے کار فرمار ہا؟ قبل اس کے کہ نام نہا دار تقائی عوامل کے بہتھ میں ایک ماہر شکاری وجود میں آئے ناقص شکاریوں کی لاکھوں کے بے مقصد بچے وخم کے نتیجہ میں ایک ماہر شکاری وجود میں آئے ناقص شکاریوں کی لاکھوں کروڑوں نسلیں پیدا ہوئیں اور مٹ گئی ہوں گی۔

کوٹریوں کی ایک اور پُر اسرارنوع ایٹی پس (Atypus) کے نام سے مشہور ہے۔ جب سے ڈبلیو۔ ای۔ لیج (W.E.Leach) نے اسے 1816ء میں دریافت کیا یہ کوٹریاں ماہرین حیوانات کیلئے دلچیس کا باعث بنی رہی ہیں۔ جس زمانہ میں جاسوسی ناول نگاروں نے بند کمروں کی پراسرار داستانوں کولکھنا شروع کیا اس سے بہت پہلے قدرت نے ٹریپ ڈور trapdoor کرٹری کی اس مادہ نوع کوکامل حالت میں پیدا کر کے بند کمروں کے پراسرار راز کا ایک زندہ شاہ کارتخلیق کردیا

تھا۔ ماہرین حیاتیات بہت عرصہ سے اس ذہنی کشکش میں مبتلا رہے کہ بید مکڑی ایک کمبی ریشمی ٹیوب میں جس کا منہ دونوں طرف سے بند ہو،آخر کیسے زندہ رہ سکتی ہے۔ بالآخرایف۔ انوک(F.Enoch) نے اس پریشان کن مسله کاحل دریافت کرلیا۔اس نے 1885ء سے 1892ء تک اس سلسلہ میں کام کیا۔وہ ریشمی ٹیوب جس میں ایٹی پس اینے آپ کو قید کر لیتی ہے عام طور پر 8 سے 9ا کچ تک کمبی ہوتی ہے۔اس میں سے اس کا صرف2 سے 3 اکچ کا حصہ زمین کے اندر چلا جا تا ہے اور باقی تمام زمین کے اوپر یوں ابھرا ہوا ہوتا ہے جیسے دستانہ کی کوئی پھولی ہوئی انگلی ہو۔ بیہ ٹیوب درمیان میں زیادہ کھلی ہوتی ہے تا کہ کڑی اس میں باسانی حرکت کر سکے۔موسم سرما میں جب مکڑیاں زمین کے اندر جا کرسو جاتی ہیں تو اندھے ارتقا کاعظیم منصوبہ ساز ذہن اس بات کا بھی خیال رکھتا ہے کہاس ٹیوب کا وہ حصہ جو ہوا میں ہے ٹوٹ جائے بعض اوقات انہیں دیکھ کریوں لگتاہے جیسے بیز مین سے باہر نکلی ہوئی جڑیں ہوں۔ بیکڑیاں رئیٹمی ٹیوب کومٹی یاریت کے ذرات میں اس طرح ملا دیتی ہیں کہ وہ نمایاں نظر نہیں آتیں۔اگریپہ مشاہدہ کرنا ہو کہ کیڑوں کو کیسے پکڑا جاتا ہے تو گھاس کے ایک تنکے سے ٹیوب کو چھٹریں۔اجا تک دو چیکدار اور نو کیلے دانت جالے میں سے تیزی سے باہرنکل آئیں گے اور ان کی پوزیش سے بخو بی مشاہدہ کیا جاسکتا ہے کہ مکڑی اپنے نچلے دھڑ کواویر لاکر بالکل شارک مجھلی کی طرح حملہ کرتی ہے۔اگر بھنبھناتی ہوئی کوئی کھی ٹیوب سے





Trapdoor کڑی اپی ٹیوب میں شکار پر جھیٹنے کے لئے تیار بیٹھی ہے

گرا جائے تو مکڑی کے ڈنگ محجیلیاں پکڑنے والے کا نٹوں کی طرح اس کے جسم میں پیوست ہو جاتے ہیں اور اسے مضبوطی سے پکڑلیتے ہیں۔اس کوتھوڑا ساتھیٹنے اور پٹننے کے بعد ٹیوب کی دیوار میں ایک شکاف نمودار ہوتا ہے جہاں سے مکڑی کیڑے کو اندر تھینچ لیتی ہے۔لیکن قبل اس کے کہ مکڑی اپنا شکار اندرونی حصہ میں واپس لے جا کراپنی محنت کا مزہ اٹھائے پہلے ٹیوب میں اوپر کے حصہ کارخ کرتی ہے تا کہ اس کی مرمت کر کے اسے پھر سے سر بمہر کردے۔4

ڈارون کے 'بقائے اصلیٰ کے اصول نے جینیاتی تغیرات جیسے اکلوتے سہارے کے بل بوتے پر trapdoor مُڑی کے خلیقی عوامل کو کس طرح تشکیل دیا اوران کو کیسے پایئے بھیل تک پہنچایا؟ یہ ایک ایساراز ہے جس تک شاید ماہرین حیاتیات میں سے بھی صرف غیر معمولی قابلیت کے حامل افراد ہی کی اطمینان کی حد تک رسائی ممکن ہو۔

آخر میں ہم جالا بننے والی کرڑیوں کے ذکر کے ساتھ جو کڑیوں کی تمام انواع کا تقریباً نصف ہیں اس بحث کوسمیٹتے ہیں۔ نہایت چھوٹی، نازک اور کمزور مخلوق ہونے کے باوجود انہیں یہ حیرت انگیز صلاحیت اور مہارت بھی حاصل ہے کہ اڑنے والے کیڑوں کو پکڑنے کیلئے پیچیدہ جال کس طرح بنے جاتے ہیں۔ یہایت دلچیپ مطالعہ ہے کیونکہ جو نہی ہم جالا بننے والی کرڑیوں کی قتم سے دوسری قتم کی طرف متوجہ ہوتے ہیں تو معلوم ہوتا ہے کہ ان کا طرز حیات، حکمت عملی اور نقیم کی طرف متوجہ ہوتے ہیں تو معلوم ہوتا ہے کہ ان کا طرز حیات، حکمت عملی اور نقیم کی مہارت سب کے سب ڈرامائی انداز میں بدل جاتے ہیں۔ آیئے اس بات کوتصور میں لائیں کہ اندھے اتفا قات نے کس طرح کڑی کواس انعام سے نوازا کہ اس کے لعاب پیدا کرنے والے غدود انتہائی مؤثر سوت کا تنے والے چرخہ میں تبدیل ہوگئے۔

ظاہر ہے کہ بہ تبدیلی را توں رات جینیاتی تغیرات کے نتیجہ میں تو واقع نہیں ہوئی۔اگر ہم اس تمام عمل کا آ ہستہ آ ہستہ اور درجہ بدرجہ خا کہ تیار کریں تو شاید کسی حد تک اس بات کوتصور میں لاسکیس کہ ارتقا کے بےمقصد عمل نے مکڑی کیلئے کیا کیا گل کھلائے ہوں گے۔

شایداس روداد کا آغازاس وقت ہوا ہو جب مکڑی کے لعاب پیدا کرنے والے غدودوں کی حس اچپا نک حادثاتی عوامل کے باعث بہت تیز ہوگئی۔ پھرممکن ہے کہا گلے دس یا بیس لا کھسالوں میں بہتے ہی میں بہت سارے اتفا قات نے مل کر اس لعاب دہن کو خشک بھی کر دیا ہو کہ وہ ہوا میں پہنچتے ہی

ریشوں کی طرح سخت ہو جائے۔ نیز بظاہر نفیس اور نازک نظر آنے والے ان ریشوں کو تناؤ کی اس قدرطاقت سے بھی زیادہ ہے۔ اس قدرطاقت سے بھی زیادہ ہے۔

اگر حادثاتی عوامل کے نظریہ کو درست مانا جائے تو اِس صورت میں اِن جھنجھلا دینے والے لیے بے قابور یشوں کو ہر جگہ پھیلا ہونا چاہئے تھا جو کرٹی کی ٹائلوں سے الجھ کررہ جاتے اور جیجی کوٹی اُس بطخ کی طرح ہو جاتی جو اپنے شکاریوں کا تر نوالہ بننے کے لئے تیار بیٹی ہو۔ غالبًا ماہر بنِ ارتقابی اس کا بہتر اندازہ لگا سکتے ہیں کہ یم ل کتنا عرصہ جاری رہا لیکن ایک عام آدمی کی حثیبت سے تو ہم اتنا اندازہ ہی لگا سکتے ہیں کہ دس بیس لا کھ سال بعد ذہنی طور پر زیادہ ترقی یا فتہ مکڑی دھوپ سینکتے ہوئے اپنی حالت زار پر ماتم کرتی رہی ہوگی۔ اس نادر لمحہ پر بالآخر جینیاتی تغیرات کا اجتماع دفعۃ اس کی امداد کوآن پہنچا جس نے اس کے نشخے منے دماغ کے ایک حصہ کوالی مہارت بخشی جس سے اس کا نقصان فائدہ میں بدل گیا۔ اچا تک اسی نایا بلحہ کے ساتھ ہی کمڑیوں کی زندگی میں ایک ایسے نے دور کا آغاز ہوا جس کی کوئی نظیرتمام عالم حیوانات میں نہیں ملتی۔

گیر کمڑی فی الفور پھندوں کی طرح کے جالے بننے کے فن کوسیھنے کی طرف متوجہ ہوئی۔اس امر کا اندازہ لگانا بہت مشکل ہے کہ کمڑی کواس مثق میں کامیابی حاصل کرنے کیلئے کتا عرصہ لگا۔ مزعومہ ارتقا کی رفتار کو مدنظر رکھتے ہوئے یہ اندازہ تعجب کا باعث نہیں ہونا چاہئے کہ اس فن میں مہارت حاصل کرنے کیلئے کمڑی کو مزید بیس لا کھ سال گئے ہوں گے۔ مختلف قتم کے جالوں کی ساخت نہ صرف بے حد پیچیدہ اور نہایت عمرہ ہوتی ہے بلکہ انہیں ایک خاص مقصد کی خاطر ایک معین اندازہ اور ڈیز اکین کے مطابق بنایا جاتا ہے۔ کمڑی اپنے بلکہ کھیکے قدموں کے ساتھ کسی ماہر مقاصہ کی طرح آن جالوں پر پھرتی کے ساتھ چاتی پھرتی ہے۔ یہ جالے اس کی نقل وحرکت میں بھی مائل نہیں ہوتے۔ اور سے بر کرتب و کھانے والا بڑے سے بڑا ماہر بھی کمڑیوں کے سامنے پانی بھرتا نظر آتا ہے۔ یہ بھی غلط قدم نہیں اٹھاتی ، نہ ہی اس کے قدم بھی ڈ گمگاتے ہیں۔ مائل نہیں ہوتے کے لئے کسی ڈ نڈ ے کے سہارے کی بھی ضرورے نہیں بڑتی اور اس معاملہ میں وہ بھی بھی تذیذ ہے کے لئے کسی ڈ نڈ ے کے سہارے کی بھی ضرورے نہیں بڑتی اور اس معاملہ میں وہ بھی بھی تذیذ ہے کا کھرانیں ہوتی کہ اپناریشہ کہاں تانے تا کہ انتہائی مختاط طریقے سے اپنے میں وہ بھی بھی تذیذ ہے کا کہ انتہاں طرح سوت تیار کرنے اور ایسے عمرہ اور بہترین جالا بنے میں اللے اپنار کہ وہ الے کو کمل کر سکے۔ چنانچے اس طرح سوت تیار کرنے اور ایسے عمرہ اور بہترین جالا بنے میں اللے اپنار کو وہ الے کو کمل کر سکے۔ چنانچے اس طرح سوت تیار کرنے اور ایسے عمرہ اور بہترین جالا بنے

اوراس فن کوسیصنے اور اس سے پھندا تیار کرنے والی مکڑی کی کہانی ایک فرحت بخش اختیّا م کو پہنچتی ہے۔ مکڑی اپنے اس ریشے دار قلعہ میں اس طرح مورچہ بند ہوتی ہے کہ نہایت خونخو ار پھوڑوں کو بھی اس برحملہ کرنے سے پہلے سوچنا پڑتا ہے۔

یہاں تک تو ٹھیک ہے کیکن اچا تک ایک بے چین کر دینے والا سوال ذہن میں ابھرتا ہے کہ آخراس لمبے چوڑ سے کھیل کا مقصد کیا تھا اور اندھے ارتقانے بغیر کسی شعوری غرض و غایت کے بیسفر کیوں اختیار کیا؟ آجا کر اس کا ایک ہی مقصد ذہن میں آتا ہے کہ مکڑی کو اس قدر خوراک مہیا کی جائے جواس کی بقا کیلئے ازبس ضروری تھی۔

یچاری مکڑی کو قدرت کی طرف سے چندٹیڑھی میڑھی اور بھدی ٹانگیں ہی عطا ہوئی تھیں۔
پہندا نما جالا بننے میں مہارت حاصل کرنے سے پہلے لاکھوں سال تک نسلاً بعدنسل زندہ رہنے
کیلئے مکڑی کو تُو ت لا بموت کی ضرورت تو یقیناً درپیش رہی ہوگی۔کھیاں بیوقوف تو ہوسکتی ہیں لیکن
اتن بھی نہیں کہ بغیر سی جال کے سیدھی مکڑی کے منہ میں چلی جا تیں بہرحال مکھیوں کی اس خوراک
کے سہارے یا اس کے بغیر ہی مکڑیاں عرصہ دُراز تک زندہ رہیں۔ اس سارے عرصہ کے دوران
ریشہ پیدا کرنے اور جالا بننے کی ضرورت کب پیش آئی اوراس عبوری عرصہ میں ان سے متعلق اور
لازم و ملز وم ارتقائی تقاضے کہاں تھے؟

اس علم سے نابلد شخص کیلئے اس بات کا اندازہ لگانا بہت مشکل ہے کہ ایک حالت سے دوسری حالت میں تبدیلی کے دوران کتنے بڑے بڑے چیلئے در پیش ہوا کرتے ہیں۔ آ دمی بیدد کیھرکر دم بخو درہ جاتا ہے کہ ان چیلنجوں کا مقابلہ کرتے ہوئے نہ جانے مکڑیوں کی کتنی ہی نسلیس بے مقصد ماری گئی ہوں گی۔

قبل ازیں ہم نے اس امکان کا ذکر کیا تھا کہ ممکن ہے بہت سے اچا تک ہونے والے جینیاتی تغیرات نے خوراک کی خاطر کڑی کو جالا بننے کافن اچا تک سکھا دیا ہو۔ مقصد بیتھا کہ ایسا تصور ہی بنیادی طور پر کتنا لغواور ہے معنی ہے۔ جینیاتی تغیرات کممل، مربوط اور بامقصد انداز میں بیک وقت وقوع پذر نہیں ہوا کرتے۔ کسی بھی جاندار کی انواع کے طرز حیات میں اس قتم کی

ڈرامائی تبدیلیاں لانے کیلئے ایسے لاکھوں امکانات درکار ہوتے ہیں جو جینیاتی تغیرات کو ایک بامقصداور مربوط شکل دے سکیں۔

گوشت خور نازک آبی بودوں کا معاملہ بھی کچھ کم جیران کن نہیں ہے۔ ان میں سے سادہ ترین بود ہے بھی اپنی ساخت میں اس قدر پیچیدہ ہیں کہ انسانی کوششیں اس امر کو بیجھنے سے کیسر قاصر ہیں کہ لاکھوں سالوں پر محیط ارتفا کے اندھے اتفا قات کا پیسفر اتنی ترتیب سے اتنی سی سمت میں کیسے ممکن ہوا کہ انجام کار شکار کو بھانسنے والی الیں جیتی جا گئی مشینیں معرض وجود میں آگئیں۔ ہم اپنی بحث کا آغاز مارش پچر (Marsh Pitcher) سے کرتے ہیں جو ماہرین کے نزدیک گوشت خورآبی بودوں میں سادہ ترین قسم سے تعلق رکھتا ہے۔ اس کے پتوں کی لمبائی تقریباً نزدیک گوشت خورآبی بودوں میں سادہ ترین قسم سے تعلق رکھتا ہے۔ اس کے پتوں کی لمبائی تقریباً ویف ہوتی ہوتی ہوتے ہیں جورس بیدا کرنے والے بے شار غدودوں سے بھرے ہوتے والی کے ماری بیدا کرنے والے بے شار غدودوں سے بھرے ہوتے ہیں جورس بیدا کرنے والے بے شار غدودوں سے بھرے ہوتے ہیں جورس بیدا کرنے والے بے شار غدودوں سے بھرے ہوتے ہیں۔ استوائی علاقوں میں جہاں یہ بودے اگتے ہیں کثرت سے بارشیں ہوتی ہیں جن کی وجہ سے والی بین جہاں یہ بودے اگتے ہیں کثرت سے بارشیں ہوتی ہیں جن کی وجہ سے والی بین سے بھرے رہے ہیں۔ ایسادووجوہ کی بنا پر ہوتا ہے۔

(الف) ایک دوانچ بالائی حصہ کو چھوڑ کراس کے پتے سارے کے سارے آپس میں جڑے ہوئے ہوتے ہیں۔اوپر والاحصہ جو جڑا ہوانہیں ہوتا اس کے ذریعہ اتنارستہل جاتا ہے جس سے فالتو یانی کا اخراج ہوسکے۔

(ب) اوپر والے کنارے کے بالکل ینچے چھوٹے چھوٹے سوراخوں کا ایک دائر ہ بنا ہوتا ہے جس کے باعث یانی کی ایک مخصوص سطح ہمیشہ قائم رہتی ہے۔

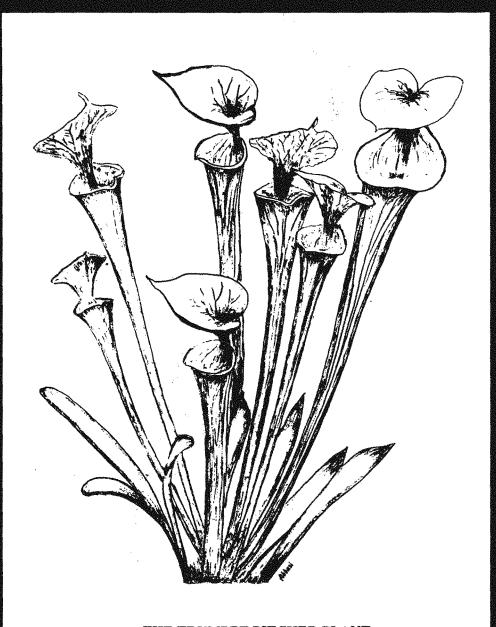
پودے کے رنگ اور غدودوں سے نکلنے والے رس کی مسحور کن خوشبو کیڑوں کو اپنی طرف کھینچتی ہے۔ کیڑے مکوڑے جب رس کی تلاش میں اس کے گرداچھلتے پھرتے ہیں تو پھسل کر قیف کے اندر جا گرتے ہیں جو نیچے کی جانب جھکے ہوئے چکنے بالوں سے بھری ہوتی ہے جس کے باعث کیڑے مکوڑے دوبارہ او پرنہیں چڑھ سکتے۔ یہ نیچے پھسلتے چلے جاتے ہیں یہاں تک کہ قیف کے کیڑے مکوڑے دوبارہ او پرنہیں چڑھ سکتے۔ یہ نیچے پھسلتے چلے جاتے ہیں یہاں تک کہ قیف کے

سب سے نچلے حصہ میں پہنچ جاتے ہیں جہاں بال نہیں ہوتے۔ اور یوں اس بند پبندے میں گرکر ہلاک ہوجاتے ہیں اور ریزہ ریزہ ہو کر قیف میں موجود پانی کو کھمیات اور نمکیات سے بھر دیتے ہیں۔ اس خوراک کو یہ پودا پنی بقا کی خاطر ہضم کر لیتا ہے۔ یہ اندازہ لگانا مشکل ہے کہ اس انتہائی مربوط پھندے کی تکمیل سے پہلے قدرت کی کتنی اندھی کوششوں کونا کامی کا منہ دیکھنا پڑا ہوگا۔

اب ہم ایک اور مثال پیش کرتے ہیں جس سے معلوم ہوگا کہ نباتاتی زندگی کے حق میں قدرت نے عالم حیوانات کے خلاف حالات کا پانسہ کیسے بلیٹ دیا۔ Trumpet-pitcher کے بین اور پھندے کی اوپر والی سطح پر موجود مومی چلکوں پر چلنے والے جانوروں کے پاؤں چیک جاتے ہیں اور اس طرح وہ اپنا توازن کھوکر پانی سے بھرے ہوئے بیندے میں لڑھک جاتے ہیں۔ اس عمل سے بیدا ہونے والا ارتعاش قیف کے ہفتم کرنے والے غدودوں کیلئے ایک می کی کا کام دیتا ہے جس کے بیدا ہونے والا ارتعاش قیف کے ہفتم کرنے والے غدودوں کیلئے ایک می کی کا کام دیتا ہے جس کے بید ہیں غدود فی الفور ایک طاقتور ہاضم رس خارج کرنا شروع کر دیتے ہیں۔ اس طرح اس میں میں خرے ہوئے چھوٹے گئڑ ہے چند ہی گھنٹوں میں مکمل طور پرتحلیل ہوجاتے ہیں جبکہ کھیوں کو شخل ہونے میں ایک یا دودن درکار ہوتے ہیں۔ صرف حشرات ہی ان گوشت خور لودوں کا شکار خلیل ہونے میں ایک یا دودن درکار ہوتے ہیں۔ صرف حشرات ہی ان گوشت خور لودوں کا شکار خبیس بنتے بلکہ Trumpets کا'' راج'' تو پچھوؤں اور چوہوں کو بھی ہڑپ کر کے ہفتم کرسکتا ہے۔ خبیس فلائی ٹریپ (Trumpets کا'' راج'' تو پچھوؤں اور چوہوں کو بھی ہڑپ کر کے ہفتم کرسکتا ہے۔

ویس فلاق تریپ (Venus fly trap) (ملاحظہ ہو پلیٹ مبر3) کا معاملہ اور بی ریادہ پیچیدہ ہے کیونکہ یہ برقی توانائی سے چلتا ہے۔ برقی لہریں کیسے بیدا ہوتی ہیں اور اس نظام کی نگرانی کون کرتا ہے۔ یہ وہ راز ہے جسے سیجھنے کیلئے سائنسدانوں کی طرف سے کی جانے والی تمام کوششیں ناکام ثابت ہوئی ہیں۔

ڈارون کے حامی ماہرین ارتقاکی توجہ اس جیرت انگیز تخلیق کی طرف مبذول کراتے ہوئے ہم نہایت اوب سے استفسار کرتے ہیں کہ اس کا ارتقاکیے ممکن ہوا؟ گوشت خور پودے اور اس کے تمام ضروری اجزاء نیز ہضم کرنے والے خامروں کی تخلیق کے آخری کا میاب ارتقائی تجربہ سے پہلے کی ناکام کوششوں میں کتنی ہی نسلیس نابود ہو گئیں ۔ عام سبز پودوں کیلئے میمکن نہ تھا کہ وہ اپنی زندگی کے اس بالکل مختلف دور کا آغاز کر سکتے جب تک کہ وہ خوفناک شکار کرنے والی مشینوں کی شکل اختیار نہ کر لیتے۔ ان دونوں کے ماہین بُعد المشرقین ہے۔ اس انقلاب کے پایئے تھیل تک پہنچنے



THE TRUMPET PITCHER PLANT

Plant provided by courtesy of Marston Exotics.



THE SUNDEW

Plant provided by courtesy of Marston Exotics.

سے پہلے ان پودوں کیلئے اپنی خوراک میں حیوانی خامروں اور لحمیات کا اضافہ ناممکن تھا۔اس امر کا انداز ہ بھی نہیں لگایا جاسکتا کہ ڈارون کے پیش کردہ'' انتخاب طبعی'' کے اصول کے تحت عمل ارتقا کو یہاں تک پہنچنے میں کتنے لاکھ سال در کارتھے۔

بات بہ ہے کہ الیا کسی صورت میں بھی ممکن نہیں تھا کیونکہ کوئی ماہر حیاتیات بھی عام سنر بودوں کی گوشت خور بودوں میں بندرئ تبدیلی کا خیال تک بھی پیش نہیں کرسکتا۔ کیونکہ اس قسم کی کامل قلب ماہیت کے بغیر گوشت خوری والے نظام حیات کے آغاز کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ ابھی تک کسی ماہر حیاتیات کی الیی تحقیق ہمارے سامنے نہیں آئی جس میں گوشت خور بودوں کے بندرئ عضویاتی ارتقا کی تاریخ بیان کی گئی ہو۔ جب ہم چھوٹے سے چھوٹے حشرات خور بودوں کا گہرائی سے جائزہ لیتے ہیں اور اپنی توجہ ان کی انتہائی مربوط نامیاتی شناخت پر مشرکوز کرتے ہیں تو پہتے چاتا ہے کہ نہمیں گئنے بڑے بڑے سائل کا سامنا ہے۔ ہر حصہ ایک خاص مرکوز کرتے ہیں تو پہتے جائزہ لیے گئوط نامیاتی اکائی کی صورت میں ایک مخصوص طریقے سے مقصد کیلئے بنایا گیا ہے اور اسے ایک مخلوط نامیاتی اکائی کی صورت میں ایک مخصوص طریقے سے مقصد کیلئے بنایا گیا ہے اور اسے ایک مخلوط نامیاتی اکائی کی صورت میں ایک مخصوص طریقے سے مقصد کیلئے بنایا گیا ہے۔

آخری لیکن اہم بات ہے کہ اس امرکی بظاہر کوئی وجہ دکھائی نہیں دیتی کہ ان پودوں نے اپنے ان آباؤاجداد کے مفید طرز حیات کو اچا نک جھوڑ دیا ہوجن کا دارومداراس ضیائی تالیف پرتھا جس نے بقاکی جدو جہد میں انہیں شاندار آغاز فراہم کیا تھا۔ ان پودوں کے نام نہادار تقامیں انہیں بقا کے حوالہ سے موزوں ترین قرار دینے میں ڈارون کے' بقائے اصلح'' کے اصول کا کوئی کردار نظر نہیں آتا۔ اگر ایسا ہوتا تو زمین کے تمام خشک اور آبی علاقے ان پودوں سے بھر گئے ہوتے۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ ان کواس ماحول میں زندہ رہنے کیلئے بنایا گیا تھا جس کے پیچھے کوئی ارتقائی تاریخ نظر نہیں آتی۔

علاوہ ازیں ارتقا کے اصولوں کے مطابق گویہ بات تو قابل فہم ہے کہ کوئی پودایا جانور ناموافق ماحول سے موافق ماحول کی طرف منتقل ہو جائے مگر اس کے برعکس بینہیں سنا گیا کہ بیسفرالٹی سمت بھی اختیا رکر سکتا ہے۔لیکن اگر ماہرین حیاتیات کی رائے کو سنجیدگی سے لیا جائے تو Sundew اور Venus fly trap کے بارہ میں ان کی رائے تو اس اصول کے برعکس نظر آتی ہے۔ Sundew plant کی ہی مثال لیجئے جوایک متعقّن جوہڑ کے کنارے خوب پنپ رہا ہے اور جوہڑ کو کراہت سے دیکھر ہا ہے۔ انہائی ناموافق ماحول کے باعث کوئی پودا بھی یہاں زندہ نہیں رہ سکتا۔ اگر Sundew کے پاس دماغ اور آئلصیں ہوتیں تو وہ اس منظر کو دیکھ کرعین ممکن تھا کہ خوفز دہ ہو کر وہاں سے بھاگ کھڑا ہوتا بشرطیکہ اس کی جڑیں زمین میں مضبوطی سے پیوست نہ ہوتیں۔لیکن ماہرین حیاتیات کا نظریہ اس سے بالکل مختلف ہے۔ ان کے نزدیک جوہڑ کے کنارے اگنے والے اس خودرو Sundew نظریہ اس سے بالکل مختلف ہے۔ ان کے نزدیک جوہڑ کے کنارے اگنے والے اس خودرو Sundew نظریہ اس سے ماحول میں بغیر سی رکاوٹ کے خوب پھول پھل رہا ہے۔ اگر یہ بال ازیں ارتقا کے مزعومہ مل سے ماحول میں بغیر سی رکاوٹ کے خوب پھول پھل رہا ہے۔ اگر یہ بال ازیں ارتقا کے مزعومہ مل سے گزرنہ چکا ہوتا تو نئے چیلنجوں کا سامنا کرنے کیلئے اس کا زندہ رہنا ہی بعیداز قیاس تھا۔ بیصرف اس صورت میں ممکن تھا کہ جب خشک زمین میں اس کی موجودگی کے دوران ہی تمام ضروری تبدیلیاں وقوع پذیر ہو چکی ہوتیں۔ یہ پودا اس ماحول میں ایک لمحہ کیلئے بھی زندہ نہیں رہ سکتا تھا جب تک اس کی قلب ماہیّے کاعمل پہلے ہی سے کممل نہ ہو چکا ہوتا۔

یہ وہ معمد ہے جس سے سائنسدان دوجار ہیں۔اوراس کی عقلی اور منطقی توجیہدان کے ذمہ ہے۔اس ضمن میں مندرجہ ذیل دواہم نکات کا ذکر ضروری ہے۔

(۱) سائنسدان جس Sundew کو Venus fly-trap کا جد امجد قرار دیتے ہیں وہ جائے خودایک معمہ ہے جس کی ارتقائی تاریخ کا عام سبز حیات سے دور کا تعلق بھی دکھائی نہیں دیتا۔
(ب) Venus fly-trap کی تخلیق کیلئے ضروری تھا کہ وہ بغیر کسی ارتقائی دباؤ کے اپنی تمام ترجز ئیات کے ساتھ جو ہڑ سے باہر خشک مٹی پرحتمی شکل اختیار کرچکا ہوتا۔

اس معاملہ کو بہیں چھوڑتے ہوئے ہم امید کرتے ہیں کہ ماہرین حیاتیات اس بحث کو یہاں سے آگے بڑھائیں گے۔ ہمیں ان کی توجیہہ کا شدت سے انتظار رہے گا۔

چونکہ Venus fly-trap کا معاملہ انتہائی پیچیدگی اور باریکی سے تشکیل دیا گیا ہے اور یہ ایسے برقی نظام سے لیس ہے جو ماہر سائنسدانوں کی سمجھ سے بھی بالا ہے اس لئے ہم نے اسے خصوصی طور پر نمایاں کیا ہے۔ جیسا کہ پہلے بیان ہو چکا ہے کہ Venus fly-trap حتمی یعنی موجودہ شکل میں اینے مزعومہ آباؤاجداد کی جسمانی ساخت سے قطعاً مختلف ہے اس لئے ممکن ہے

کہ ماہرین حیاتیات بیٹارچھوٹے جھوٹے موزوں اور مناسب حال ارتفائی مراحل کا خیال پیش کرکے اس وسیح خلاکو پرکرنے کی کوشش کریں۔ اس قتم کے مواد کی عدم موجود گی میں بین تصور کرنا بھی ناممکن ہے کہ 'انتخاب طبعی'' کا عمل کسی ایسی چیز میں کا رفر مار ہا ہوجس کا سرے سے وجود ہی نہیں۔ ماہرین حیاتیات کی دلیل کو لغو ثابت کرنے کیلئے صرف اتنا کہنا کافی ہے کہ ان کے نزدیک ایک ایسی ماں کے ہاں بھی بچہ پیدا ہوسکتا ہے جو خود ہی موجود نہیں۔ کیا'' بقائے اصلی'' کا اصول ، ارتفا کی یہی تصویر پیش کرتا ہے؟ کیسی بقا اور کیسی موزونیت اور کہاں کا مقابلہ؟ اگر سائنسدانوں کے ارتفا کی یہی تصویر پیش کرتا ہے؟ کیسی بقا اور کیسی موزونیت اور کہاں کا مقابلہ؟ اگر سائنسدانوں کے باس پیشہ درانہ مہارت کا ضابطۂ اخلاق موجود ہے ، جوعمواً ان میں پایا جاتا ہے تو ان کو اپنے ضابطۂ اخلاق کو ان گوشت خور پودوں پر اطلاق کر کے دیکھنا چا ہے جو انتخاب کے زمرہ میں داخل ہونے سے قبل ہی شکار کرنے کی صلاحیتوں سے کممل طور پر لیس تھے۔ اگر اسی کا نام'' انتخاب طبعی'' ہونے سے قبل ہی شکار کرنے کی صلاحیتوں سے کممل طور پر لیس تھے۔ اگر اسی کا نام'' انتخاب طبعی'' ہوتو بیعقل سلیم (Common Sense) کی سراسر تضحیک ہے۔

مچھر کی مثال ہی لے لیں۔ اس میں مخفی رازوں سے پردہ اٹھانے اور اس کے اجزائے ترکیبی اور اعلیٰ نظام کے بارہ میں منطقی اعتبار سے تشریح و تو ضیح کی اس قدر

ضرورت ہے کہ اس مقصد کے لئے سائنسدانوں کی گئی نسلیس درکار

ہوں گی۔ بیایک نہ ختم ہونے والی تحقیق ہے کیونکہ اس کے سربستہ رازوں سے پردہ اٹھانے کیلئے جب بھی سائنسدان ایک مرحلهٔ فکر

طے کرتے ہیں تو انہیں ایک اور مرحلہ کا سامنا ہوتا ہے۔

چنانچہ بیام تعجب انگیز نہیں کہ قرآن کریم اللہ تعالی کے خلیقی عجائبات کی عظمت ظاہر کرنے کے لئے اس چھوٹے سے خلیقی معجزہ کو پیش کرتا ہے۔ وہ مچھر جسے انسان انتہائی حقیر جانتا ہے اس کی تخلیق بھی خالق کیلئے باعث عار نہیں۔ موضوع کوآ گے بڑھاتے ہوئے ہم قاری کواڑنے والی اس مشین کی ایسی باریکیوں سے آگاہ کرتے ہیں جن کے سامنے جدید تکنیکی ماہرین کے کار ہائے نمایاں بھی بے حقیقت نظر آتے ہیں۔

اب ہم مچھر سے متعلق جو دیگر تمام جانوروں سے بہت مختلف ہے قرآنی بیان کا ذکر کرتے

ہیں۔ بیرواحد مخلوق ہے جس کا ذکر اس پرزور تر دید کے ساتھ آیا ہے کہ اس کی تخلیق اس کے خالق کیلئے کسی شرمندگی کا باعث ہوسکتی ہے۔جیسا کہ قر آن کریم فر ما تا ہے:

إنَّاللَّهُ لَا يَنتَجُ ٓ اَنُ يُّضْرِبَ مَثَلًا مَّا بَعُوْضَةً فَمَا فَوْقَهَا ۖ

(البقرة 27:2)

ترجمہ: اللہ ہرگز اس سے نہیں شرماتا کہ کوئی ہی مثال پیش کر ہے جیسے مجھر کی بلکہ اس کی بھی جواس کے اوپر ہے۔
یہال' فوق 'کے بغوی معنی اوپڑ کے بین تاہم دیگر مترجمین نے اسے لغوی معنوں میں نہیں
لیا۔ اس کی اصل وجہ بیہ ہے کہ وہ اس بات سے پیخبر تھے کہ مجھرا پنے اوپر کیا کچھا ٹھائے پھر تا ہے۔
مندرجہ ذیل سوالات سے قاری کے ذہن میں یقیناً اضطراب پیدا ہوگا۔ کم از کم مجھے تو اس
آیت میں موجود پیغام نے ہمیشہ متعجب کیا ہے اور دعوت فکر دی ہے۔

سب سے پہلاسوال ذہن میں بیا جرتا ہے کہ خداتعالیٰ کوآخر کیا ضرورت پڑی کہ وہ مجھر کی تخلیق کے شمن میں شرمانے کی تردید کرے۔ اس آیت کے علاوہ قرآن کریم میں کہیں بھی کسی اور مخلوق کے تعلق میں الیی تردید نہیں کی گئی بلکہ ہر جگہ فخر بیا نداز اختیار کیا گیا ہے۔ کیا اس آیت میں مجھر کی تخلیق کے سلسلہ میں اختیار کیا گیا یہ غیر معمولی انداز اس حقیقت کی نشاند ہی نہیں کر رہا کہ قرآن کریم قاری کی توجہ مجھر کے بظاہر بے حقیقت وجود کی طرف مبذول کرانا چاہتا ہے؟ کسی ادنی چیز کی تخلیق کے حوالہ سے شرمندگی یا خفت کی فدمت دراصل اس بات کی فدمت ہے کہ وہ بظاہر حقیر چیز حقیز نہیں۔ بیتر دیدانسان کو اس امر کی طرف متوجہ کرتی ہے کہ وہ مجھروں کے بارہ میں اپنے پر حقیز نہیں۔ بیتر دیدانسان کو اس امر کی طرف متوجہ کرتی ہے کہ وہ مجھروں کے بارہ میں اپنے رویے پر نظر ثانی کر ہے۔ اس حقیقت میں مندرجہ ذیل حقائق مضمر ہیں:

- (1) مجھراس قدر بے حقیقت اورادنی نہیں ہے جتنا کہاسے عام طور پر سمجھا جاتا ہے۔
- (2) وہ بہت اہم کردار کا حامل ہے کیکن اسے ابھی تک پوری طرح سمجھانہیں گیا اور ابھی اس پر مزید تحقیق کی ضرورت ہے۔

یہ ایک مسلّمہ حقیقت ہے کہ آئندہ جب بھی تحقیق کی جائے گی مجھر کا کردار نہایت ضرررساں اور خطرناک ثابت ہوگا۔اس حقیقت کو شلیم کر لینے کے باوجود مجھر کی مصر تخلیق کے تعلق ٭ دیکھیں المنجد و المفرادت للراغب میں تاسف کے پہلو کی قطعی نفی کی گئی ہے۔اس کی وجہ رہے کہ مچھر کے منفی کر دار کیلئے ضروری تھا کہ اسے ایسا ہی بنایا جاتا۔

دوسرے یہ کہ مجھر کا کردار منفی سہی ، لیکن نظام تخلیق کے منصوبہ میں اسے ایک اہم مقام حاصل ہے۔ چنانچہ مجھر کی تخلیق اور بھیل کے لابدی امرکواس کے خالق کیلئے باعث فخر سمجھنا چاہئے نہ کہ باعث شرم۔ ہمارا اخذ کردہ نتیجہ محض اسی صورت میں درست ہوسکتا ہے جب مجھر میں پایا جانے والا غیر معمو لی حسن دیگر انواع حیات کے حسن سے بھی زیادہ دلکش ہو۔ مزید برآل یہ دریافت ہنوز سائنسدانوں کی توجہ کی مختاج ہے کہ روز مرہ کے نظام حیات اور اس کے ارتقا میں مجھروں کا وجود در حقیقت باعث زحمت نہیں بلکہ باعث رحمت ہے۔ فی الحال ہماری رائے یہی کے کہ عین ممکن ہے کہ ہماری قوت مدافعت کو بڑھانے اور اسے مممل کرنے میں مجھروں نے اہم کردارادا کیا ہو۔ایک ایسا کردار جوابھی تک جاری ہے۔

اس آیت کی مندرجہ بالا مکنہ توضیحات سے رہنمائی لیتے ہوئے میں نے مجھر کی جسمانی ساخت اور عالم حیوانات میں اس کے کردار کا گہرا مطالعہ کیا۔ یہ کام آغاز میں ہی کھن دکھائی دیتا تھالیکن جوں جوں آگے بڑھتا گیا مزید پیچیدہ اور مشکل تر ہوتا چلا گیا۔ مجھر پر دستیاب لڑ پچراس کے عضویاتی ارتفا کی بابت خاموش ہے۔ اس کمی کومحسوں کرتے ہوئے میں نے مجھر پر تحقیق میں خصوصی دلچینی لی کیونکہ مجھر کے علاوہ دیگر بہت سے جانوروں پر کی گئی تحقیق اور اس سے اخذ کئے گئے نتائج سے موجودہ لٹر پچر بھرا پڑا ہے۔ اس میں ان جانوروں کے عضویاتی ارتفا کو بڑی شرح و بسط کے ساتھ بیان کیا گیا ہے۔ اس ضمن میں ہم نے بہت حد تک اس مواد سے استفادہ کیا ہے جس سے قرآن کر بم کے اس دعویٰ کی تصدیق ہوتی ہے جس کے ساتھ بیان کیا گیا ہے۔ اس ضمن میں ہم نے بہت حد تک اس مواد سے استفادہ کیا ہے جس کے قابل اور اہل احمدی سکالرزکی ایک ٹیم پہلے سے ہی مجھر کوئی معمولی چرنہیں ہے۔ امریکہ اور کنیڈ اللہ کی نہیں ہے۔ امریکہ اور کنیڈ اللہ کی نہیں ہے۔ امریکہ اور کہنی شہر کوئی ہوتی ہے کہ مجھر کی تخلیق کے ارتفا پر تحقیق کر رہی ہے۔ کے قابل اور اہل احمدی سکالرزکی ایک ٹیم پہلے سے ہی مجھر کی تخلیق کے ارتفا پر تحقیق کر رہی ہے۔ کے قابل اور اہل احمدی سکالرزکی ایک ٹیم پہلے سے ہی مجھر کی تخلیق کی اشاعت اتنی دیر تک روگی نہیں جو نہیں کی اشاعت اتنی دیر تک روگی نہیں جو نے اس کتاب کی اشاعت اتنی دیر تک روگی نہیں جو تے اس کتاب کی مارت کی ایک گیا گیا ہے۔ اس کی بر اکتفا کر تے بیات کی کوئی اس کئے یہ فیصلہ کیا گیا ہے کہ مجھر سے متعلق جو مواد بھی موجود ہے، اسی پر اکتفا کر تے بھی اس کتاب کو مکمل کر لیا جائے۔

بظاہر معمولی اور بے حیثیت دکھائی دینے والامچھر شاید بنی نوع انسان اور دیگر انوع حیات

کے حوالہ سے حشرات الارض میں سے سب سے اہم ہے۔ خیال کیا جاتا ہے کہ مجھر طباشیری (Cretaceous) دور (ساڑھے 6 سے 14 کروڑ سال قبل) میں وجود میں آئے جب جدید سائنسی درجہ بندی میں موجود اکثر حشرات اور پھولدار پودوں کا ارتقا شروع ہوا۔ ایک اور اندازہ کے مطابق مجھر کی افزائش جراسک (Jurassic) دور (لیمنی 3.6 کروڑ تا 19 کروڑ سال قبل) میں ہوئی۔ چونکہ اس وقت تک ممالیہ جانوروں کی تخلیق نہیں ہوئی تھی اس لئے لازماً مجھر خزندوں لیمنی رینگنے والے جانوروں، جل تھلیوں اور ابتدائی ممالیہ جیسے جانوروں یا شاید ڈائنوسار کے خون پر ہی گزارہ کرتے ہوں گے۔ خون چوسنے کی یہ جبتی خواہش جو ماہرین حیا تیات کے نزدیک مجھر کی مخلیق کئی سوالوں کو جنم دیتی ہے۔ اگر بیخون کے بغیر ہی محض سبز یوں کا مخلیق کے قدیم دور میں پیدا ہوئی کئی سوالوں کو جنم دیتی ہے۔ اگر بیخون کے بغیر ہی محض سبز یوں کا رس چوس کر ایک لیم عرصہ تک زندہ رہے تو پھر یہ خواہش پیدا ہی کیوں ہوئی؟ اس زمانہ میں کہولدار پودے تو شخییں اس لئے شاید یہ چوں اور تنوں سے رسنے والی مبھی رطوبت پر ہی گزارہ کرتے رہے ہوں۔ 6

مچھر دو پروں والے حشرات ہیں جو دو پروں والی تکھیوں (Diptera) کی فیملی eculicidae سے تعلق رکھتے ہیں۔ یہ دیگر تمام تکھیوں سے اپنے سر پر موجود لمبے ڈنک اور بعض دیگر منفر د خصوصیات کے لحاظ سے بھی مختلف ہیں۔ مثلاً ان کے پروں کی رگوں پر چھکے موجود دوسری ، چوشی بچھلے کناروں پر چھکلوں کی ایک جھالرلٹک رہی ہوتی ہے جبکہ لمبائی کے رخ پر موجود دوسری ، چوشی اور یا نچویں رگیں تقسیم ہوجاتی ہیں۔

اس گروپ (Diptera) کے دوسرے ارکان کی طرح مچھر بھی اپنی تولید کے دوران میٹامورفوسس (Metamorphosis) یعنی قلب ماہیت کے ممل سے گزرتا ہے کیکن بیقلب ماہیت بعض صورتوں میں دوسری مکھیوں سے نمایاں طور پر مختلف ہوتی ہے۔ انڈہ سے نمودار ہونے والا لاروا(Larva) اپنے والدین سے کسی طور بھی مما ثلت نہیں رکھتا اور پانی میں رہ کرخوراک حاصل کرنے کیلئے انتہائی موزوں ہوتا ہے۔

تعجب کی بات ہے کہ مچھر پر تحقیق کرنے والے تمام احباب اپنی تمام تر قابلیت اوراس کی

بیرونی اوراندرونی ساخت سے متعلق کممل علم رکھنے کے باوجودانتخاب طبعی کی کوئی واضح صورت پیش نہیں کر سکے جوشطقی لحاظ سے قابل قبول ہواوراس تخلیقی عجوبہ کے ڈیزائن اورساخت کو بیان کر سکے۔ خون نہ چوسنے والے مجھروں میں تبدیلی کو اگر محض اتفا قات کا نتیجہ قرار دیا جائے تو اس کیلئے لامحدود وقت کی ضرورت ہوگی اور بیسوچ تو نا قابلِ قبول حد تک ایک عجوبے سے کم نہ ہوگی کہ مجھر کی دونوں اقسام آ ہستہ آ ہستہ بیک وقت قدم بقدم اپنی ایپ ہمہ باہم کامل ربط کے ساتھ ارتقا کے عمل سے گزرتی میں ربیں۔ یہ بات خاص طور پر پیش نظررہ کہ جب تک مجھر اپناارتقا مکمل نہ کر لے اس کی زندگی میں درجہ بدرجہ نامیاتی پیش رفت کوئی کر دارادانہیں کرسکتی۔ مثلاً جب سائنسدان مجھر کے خون کی تلاش مرین اور اس تک چنچنے کی حاجت کا مطالعہ کرتے ہیں تو یہ حقیقت سامنے آتی ہے کہ اس ادنیا سی صورت کیلئے بھی ایک بہت ہی پیچیدہ مددگار نظام درکارہے۔

مچھروں کوخوراک حاصل کرنے کیلئے ایک موزوں میزبان کی تلاش ہوتی ہے جس کیلئے اس کی اندرونی ساخت، اعضائے حس اور دیگر جسمانی اعضاء میں تبدیلیاں درکار ہوا کرتی ہیں۔ مچھر کواپنے ماحول میں بکثرت پائے جانے والے خارجی محرکات میں سے مناسب کیمیاتی ماخذکی تلاش ہوتی ہے۔سائنسدانوں کے مطابق جس لائح ممل کے تحت ان کا ارتقا ہواوہ کچھ یوں ہے:

''.....بصری محرکات، حرارت اور مختلف مادوں مثلاً کاربن ڈائی آکسائیڈ، لیکک ایسڈ (Lactic acids) کا متزاج دموی جانوروں کا خاصہ ہے جن پر مجھرا پنار ڈمل ظاہر کرتا ہے۔'7

ایک اور مشکل جو مجھر کو در پیش ہوتی ہے یہ ہے کہ بوخارج کرنے والے کیمیاوی مادے ہوا کی لہروں پر منتشر ہوجاتے ہیں۔ چنانچہ مجھر کو لاز ماً اپنے میز بان تک بالواسطہ پنچنا پڑتا ہے جس کی لہروں پر منتشر ہوجاتے ہیں۔ چنانچہ مجھر کو لاز ماً اپنے میز بان کے جسم سے خارج ہونے والی حرارت کو محسوس کرتا ہے۔ ان مراحل کے دوران مجھر کے طرزعمل کیلئے ایک محرک اور ردعمل کے نظام کا کامل صورت میں موجود ہونا ضروری ہے۔ مجھر شعوری طور پر کسی میز بان کی تلاش نہیں کرتا بلکہ خارجی محرکات پر اپنے خود کار نظام کے تحت رعمل ظاہر کرتا ہے۔

یہ معاملہ اس وقت مزید الجھ جاتا ہے جب اکثر مجھر اپنا host لیعنی میزبان تلاش کرتے وقت ایک خاص نوع صرف گائے وقت ایک خاص نوع صرف گائے کے پیدا کر دہ محرکات پر سی فلام کر دے۔ سائنسدانوں کے اندازہ کے مطابق مجھر کے اس طرزعمل کا ارتقا Mesozoic (6 کروڑ پیاس لا کھسال قبل) دور میں ہوا۔

''.....جس میں خزندوں، پرندوں اور ممالیہ جانوروں نے زمین کو با قاعدہ اپنا مسکن بنایا......'8

بعض سائنسدانوں کے نزدیک جب سے پرندوں، ممالیہ جانوروں اور ڈائنوسار میں اپنے بچوں کے لئے والد بنی جبلت بیدار ہوئی ہے تب سے مچھر کو مزید محفوظ اور موافق ماحول مل گیا ہے۔ مچھر کیلئے ان گھونسلوں کے اندریاان کے قرب و جوار میں رہنا نہایت سود مند ثابت ہوا جہاں پرندوں کے بچے پلتے ہیں۔ یہی صورتِ حال جنگل میں رہنے والے درندوں کی کچھاروں اور دائنوسار کی رہائش گا ہوں کی ہوتی ہوگی جہاں ان کے بچوں کی پرورش گا ہیں تھیں۔ سائنسدانوں کے خیال میں اس امر نے مچھر وں کیلئے ایسے مواقع مہیا گئے کہ وہ جب چاہیں بلا روک ٹوک جانوروں کا خون چوں سکیں۔ اس عجیب و غریب نظریہ پر اسی صورت میں شجیدگی سے غور کیا جاسکتا ہو جب پہلے یہ تسلیم کر لیا جائے کہ مادہ مجھر آسان شکار تلاش کرنے سے پیشتر ایک قتم کی خون جو سے والی مشین میں تبدیل ہو چکی تھی۔ یہ قیاس کسی بھی صورت میں کسی ایسے طریق کار کی نشاندہی خوسنے والی مشین میں تبدیل ہو چکی تھی۔ یہ قیاس کسی بھی صورت میں کسی ایسے طریق کار کی نشاندہی نہیں کرتا جسے خون چو سے والی مادہ مچھر کے ارتقا کا ذمہ دار قرار دیا جا سکے۔ مشاہدہ یہ بتا تا ہے کہ مجھر فون ان جو سے والی مادہ مجھر کے ارتقا کا ذمہ دار قرار دیا جا سکے۔ مشاہدہ یہ بتا تا ہے کہ بھی طرفوراً اڑ جاتا ہے۔ اگر میز بان کی تلاش کے سلسلہ میں مجھر کے جبلی طریق کی کی کی جی یہ کیوں پرغور کیا جائے تو خون چو سے کی خاصیت کا اتفاتی طور پر پیدا ہو جانا بعید از قیاس دکھائی دیتا ہے۔ کیا جائے تو خون چو سے کی خاصیت کا اتفاتی طور پر پیدا ہو جانا بعید از قیاس دکھائی دیتا ہے۔ کیا جائے تو خون چو سے کی خاصیت کا اتفاقی طور پر پیدا ہو جانا بعید از قیاس دکھائی دیتا ہے۔ کیا جائے تو خون چو سے کی خاصیت کا اتفاقی طور پر پیدا ہو جانا بعید از قیاس دکھائی دیتا ہے۔ کیا خوب کی خوب کی خوب کیا ہو کیا تھیں کی ہو گیا ہو کیا کیا جائے کو خوب کی خوب کیا کیا ہو کیا کہ کیا ہو کیا تا ہو کیا کیا جائے کو خوب کی خوب کی کے دوب کیا ہو کیا ہو گیا ہو گیا ہو گیا ہو گیا گیا ہو گیا ہو گیا ہو گیا ہو گیا گیا ہو گ

خون چوسنے والی مادہ مچھرکواپنے میز بان کےخون تک رسائی حاصل کرنے کیلئے اپنے نظام میں محض چند بنیادی تبدیلیوں کی ضرورت نہیں تھی بلکہ اس کے لئے اسے ایسے موزوں آلات بھی درکار تھے جنہیں پی جلد میں پیوست کر کے خون کی شریا نیں تلاش کر سکے۔علاوہ ازیں اسے قتل وحمل کے ایسے نظام کی بھی ضرورت تھی جس کے ذریعہ خون ایک ایسی تھیلی تک پہنچ جائے جو پودوں کا رس جمع کرنے والی تھیلی سے یکسر مختلف ہو۔رس تمام مچھر وں حتی کہ خون چوسنے والی مادہ مچھر کی غذا کا بنیادی جزوہ کے یونکہ اسے مخصوص اوقات میں ہی خون کی ضرورت ہوتی ہے (ملاحظہ ہو پلیٹ نمبرہ)۔

جیسا کہ پہلے بھی ذکر کیا جا چکا ہے مجھر کے ارتقا سے متعلق سائنسی لٹریچر زیادہ تر خاموش ہے۔ مختلف حشرات کے آغاز پر بحث کرنے والے سائنسدان بتاتے ہیں کہ:

"...... حشرات کی بعض مشہور انواع بہت ترقی یافتہ ہیں۔ مثلاً بہت سے طفیلئے جیسے Culicidae مچھر جن کی ارتقائی تاریخ غیر واضح اور بالکل مبہم ہے۔ "9

سائندانوں کے نزدیک اس ابہام کی وجہ ستحجّرات (fossils) کا ناکافی ریکار ڈ ہے۔
لیکن یہ تو کوئی دلیل نہ ہوئی۔ چاہئے تو یہ تھا کہ ڈارون کے نقشِ قدم پر چلتے اور وہ ایسا کر بھی سکتے سے۔ ڈارون نے اپنے نظریۂ ارتقا کو پیش کرتے وقت جزائر گیلا پا گوس (Galapagos) میں پائے جانے والے زندہ فیجز (Finches) کا مطالعہ کیا نہ کہ ان کے ستحجّرات کا۔اسی طرح ستحجّرات کی ممل اور تفصیلی تاریخ کی عدم موجودگی میں بھی چاہئے تو یہ تھا کہ مچھر کے ارتقائی عمل کا تجزیہ کیا جاتا۔ دوسرے حشرات کے مقابل پر موجودہ دور کے مجھر کی خصوصیات یا ایک ہی نوع کے نرمچھر کی نسبت مادہ مجھر کا اس غرض سے مطالعہ کیا جاسکتا ہے کہ مجھر موجودہ شکل اختیار کرنے سے بہلے کن کن مراحل سے گزر چکا ہے۔

قبل اس کے کہ ہم مجھر کی منفر دخصوصیات کا تجزیہ کریں آیئے مجھر کے ارتقاکے بارہ میں سائنسدانوں کی طرف سے حال ہی میں پیش کردہ امکانی منظر کا جائزہ لیں۔ ان کے خیال میں مجھر کے آباؤاجداد فقاریہ جانوروں (Vertebrates) کا خون چوسنے کے دور سے پہلے نرم جلد والے حشرات پر بلتے تھے۔ بعدازاں اپنی ارتقائی تاریخ کے کسی مرحلہ پر بالغ مجھر فقاریہ جانوروں کے خون پر بلنے گئے۔ 10 اس نظریہ کے مطابق ان کے آباؤ اجداد کے منہ کے مختلف حصوں میں پہلے ہی ایسی تبدیلیاں واقع ہو چکی تھیں جوموجودہ حتمی شکل میں پائے جانے والے مجھر کے منہ کے

مرحلہ پر (جوتلی کے دور حیات کے caterpillar کے مرحلہ کے مشابہ ہے) فقار یہ جانوروں پرکسی فتم کا انحصار نہیں کرتے حالانکہ اس سے ان کی خون کی ضرور بات بآسانی پوری ہوسکی خیس مزید برآس اگر ڈائنوسار ہی درحقیقت مچھر کے اوّلین میز بان جھے تو مچھر کا اچپا نک نرم جلد والے حشرات سے خوراک حاصل کرنے کی بجائے ڈائنوسا رکی سخت جلد میں سوراخ کر کے خوراک حاصل کرنے کا ممل اور بھی نا قابل فہم دکھائی دیتا ہے۔ سائنسدان خوداس بات کوتسلیم کرتے ہیں کہ حاصل کرنے کا ممل اور بھی نا قابل فہم دکھائی دیتا ہے۔ سائنسدان خوداس بات کوتسلیم کرتے ہیں کہ خوراک حاصل کرنے کی انقلابی خاصیت پر منتج ہوئیں۔ اور الآخر حشرات کی بجائے خون سے خوراک حاصل کرنے ہوئیں کے دوران ایسی تبدیلیوں کی ضرورت تھی جو بالآخر حشرات کی بجائے خون سے خوراک حاصل کرنا شروع کر دی جو پوشیدہ مرطوب گوشوں طور پر اچپا نگ ان نئے میز بانوں سے خوراک حاصل کرنا شروع کر دی جو پوشیدہ مرطوب گوشوں اور بلوں میں مشکل حالات میں اپنی گر زراوقات کیا کرتے تھے۔ جیسا کہ آگے چل کر ثابت کیا جائے گاخون چو سے کے مل کر ثابت کیا خون چو سے کے مل کر ثابت کیا جائے گاخون چو سے کے مل کر باتھا انحصار ہوتا ہے کہ بیہ تصور کرنا بہت مشکل ہے کہ مچھروں کی خوراک حاصل کرنے کی صلاحیت میں حادثاتی طور پر اچپا نک تبدیلی رونما ہوگئی ہو۔ خوراک حاصل کرنے کی صلاحیت میں حادثاتی طور پر اچپا نک تبدیلی رونما ہوگئی ہو۔

یاد رہے کہ فقار بیہ جانوروں کے خون کو بطور خوراک حاصل کرنے کے لئے مادہ مچھر کی اندرونی ساخت اورشکل وصورت میں تین بنیادی پہلوؤں کے لحاظ سے ارتقاضروری تھا۔

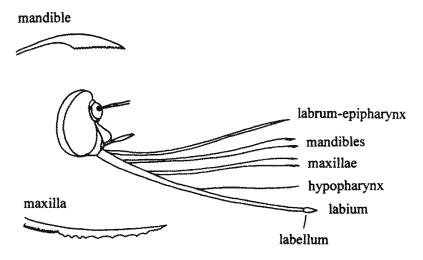
" مثلاً اس کے منہ کے حصوں کی اس طرح کی بناوٹ کہ وہ جلد میں سوراخ کرسکیس اس کی عضویاتی تبدیلیاں یعنی خون بہضم کرنے والےproteolytic یعنی انحلالی خامرے پیدا کرنا۔ مزید برآں اپنے بنیادی طرزعمل میں تبدیلیاں کرنا یعنی خون رکھنے اور خون نہ رکھنے والے جانوروں میں تمیز کرنا۔ "12

بیساراعمل وسیع سائنسی علم اور تکنیکی مهارت کا مختاج ہے۔

اپنے میز بان کو تلاش کر کے سیدھا اسے نشانہ بنانے کے جبلی نظام کے علاوہ مادہ مچھر کی خون چوسنے کی صلاحیت کیلئے ضروری تھا کہ وہ اعلی درجہ کے متعدد حساس آلات سے لیس ہوتی جن میں سے ایک ڈنک (proboscis) بھی ہے جو اپنی ذات میں سات عجائبات عالم سے بھی

بڑا بچوبہ ہے۔ بیقدرت کی صناعی کا شاہ کار ہے۔ مجھر کے نظام انہضام کا اگر بغور مطالعہ کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ بینظام کسی ایسی اندھی قوت کی پیداوار نہیں ہے جس نے ارتفائے حیات کی نشکیل کی ہو۔ مجھر کے ڈیک کا سرسری مطالعہ بھی اس شبہ کے از الہ کیلئے کا فی ہے کہ بیا نتخاب طبعی کے نتیجہ میں

مادہ مچھر کے منہ کے مختلف حصّے



دس لا کھسال یا اس سے بھی زائد عرصہ میں تخلیق ہوا ہوگا۔ایک بالغ مادہ مجھر کا ڈنک جوجسم میں سوراخ کرنے اورخون چوسنے کا آلہ ہے چھلبوترے حصوں پر مشتمل ہوتا ہے جن کے اوپر ایک کیکدارخول بھی موجود ہوتا ہے۔

یہ چھ جھے دندانہ دار آلات (mandibles) پر مشمل ہوتے ہیں جو میز بان کی جلد کو چھید نے کے کام آتے ہیں۔ ڈ نک کے اندر بند مینڈ یبل کے یہ بلیڈ نما سرے اس وقت باہر نکلتے ہیں جب مجھر کواپنی خوراک کے لئے خون کی ضرورت ہوتی ہے۔ صرف اسی صورت میں ہی یہ بلیڈ بیرونی ٹیوب کے ذریعہ باہر نکل کرجلد میں تیزی سے سوراخ کرتے ہیں۔

دوسرا حصہ لیبرم ابپی فیزکس (Labrum epipharynx) ہے جسے خوراک کی نالی کہا جاتا ہے اور کاٹنے کے مل کے دوران بیا لیک مکمل نالی بن جاتی ہے اور خون اس کے ذریعہ اندر کھینچا جاتا ہے۔ جب بھی مجھر کاٹنا ہے تو اس کالعاب وہن (Saliva) ہائیو فیزکس (Hypopharynx) کے ذریعہ اس زخم میں منتقل ہوتا رہتا ہے۔ اس کے اندرایک پہپ بھی ہوتا ہے جوخون چوس کراسے معدہ تک پہنچانے نیز پودوں سے حاصل شدہ رس، غذاکی نالی تک الگ الگ پہنچانے کا کام کرتا ہے۔

ماہرین حیاتیات کی رائے میں کارڈیا (Cardia) جوغذا کی درمیانی نالی کا اگلاموٹا سرا ہوتا ہے، کے خصوص عمل کے ذریعہ خون براہ راست غذا کی درمیانی نالی میں پہنچتا ہے۔ نباتاتی رس وغیرہ پرمشتمل باقی ماندہ خوراک ڈائیورٹیکلا (Diverticulla) میں پہنچ کر پچھ دریو ہیں پڑی رہتی ہے۔
دُٹک کے اندر پائے جانے والے لعاب کے منفر دغدو دایک ایسا عجوبہ ہیں جن کی نظیر سارے عالم حیوانات میں نہیں ملتی۔ اگر یہ غدود نہ ہوتے تو مچھر کے خون چوسنے کا ساراعمل اکارت چلا جاتا۔ ان غدو دول کے تیار کردہ لعاب میں ایک نایاب شم کا کیمیائی عضر پایا جاتا ہے جو نون کو جمنے سے روکتا ہے۔ مثلاً جب کوئی شریان پھٹتی ہے تو خون میں پائے جانے والے پلیٹلیٹس (Platelets) چند ہی کھوں میں وہاں پہنچ کرخون کو جمانے کا عمل شروع کر دیتے ہیں تاکہ رستا ہوا خون بند کیا جا سکے خون کو بطور خوراک استعال کرنے کے عمل کومکن بنانے کیلئے مادہ مجھر کے لعاب میں اکرنے والے غدودوں میں بکثرت پایا جاتا ہے۔ یہ کیمیائی عضر خون میں موجود مجھر کے لعاب پیدا کرنے والے غدودوں میں بکثرت پایا جاتا ہے۔ یہ کیمیائی عضر خون میں موجود پلیٹلیٹس کے عمل انجما د کیلئے بطور تریاق کے ہے۔

اس سے بھی بڑھ کر حیران کن امریہ ہے کہ مچھر کا نظام انہضام اور دوران خون اس نہایت خطرناک خامرہ سے مکمل طور پر محفوظ رہتا ہے۔ بیرصرف وہیں استعال ہوتا ہے جہاں اس کی ضرورت ہوتی ہے بینی ڈیک مارنے والی جگہ یر۔

تا ہم بیخامرہ لعاب دہن میں موجودہ وتا ہے جس سے مجھر بڑی حدتک خشک پودوں کے رس وخلیل کر کے چوسنے کے قابل بنا تا ہے۔ کہا جاتا ہے کہاس عمل کوآسان بنانے کیلئے مجھر کے منہ سے دھار کی شکل میں لعاب مسلسل بہتا رہتا ہے مگر اس کے باوجود لعاب میں پایا جانے والا apyrase خامرہ استعال نہیں ہوتا کیونکہ رس میں خون نہیں پایا جاتا۔ مجھر یہ غیراستعال شدہ خامرہ باسانی ہضم کر لیتا ہے اور اس کے دوران خون کوکوئی نقصان بھی نہیں پہنچا۔ اس سے ہر شخص یہ نتیجہ اخذ کرسکتا ہے کہ یہ خاتے گا ایسا کھیل نہیں جس کا دارومدارا نتخاب طبعی پر ہو بلکہ یہ خلیق اخذ کرسکتا ہے کہ یہ خلی پر ہو بلکہ یہ خلیق

بالارادہ منصوبہ کے تحت ہوتی ہے۔ عالم حیوانات میں مچھر کے تمام ترمنفی کردار کا یہی سبب ہے۔ اگر اپنے میزبان کے خون میں لعاب کے ذریعہ apyrase خامرہ کو شامل کرنا مادہ مجھر کیلئے طبعًا لازم ندرکھا جاتا تو دنیا بھر کے فتلف قتم کے جانوروں میں بیاری پھیلانے کا وسیع منفی کردارکسی طور بھی ممکن نہ تھا۔ مچھر کی تمام تر جسمانی ساخت اسی مقصد کے حصول کے لئے تفکیل دی گئی ہے۔ اب تک سائنسدانوں کے علم میں آنے والی وائرس کی تقریباً پانچ سواقسام میں سے آدھی مچھروں میں پائی جاتی ہیں۔ ان میں سے آدھی مجھروں میں پائی جاتی ہیں۔ ان میں سے سو کے قریب تو صرف انسانوں میں بیاری پھیلانے کا باعث ہیں۔ بعض مجھر جانوروں کی دیگر انواع کو اپنا میزبان بناتے ہیں تا ہم ان میں بھی ایسے وائرس موجود ہوتے ہیں جو انسانوں میں بیاری پھیلانے کا باعث بنتے ہیں۔ مثلاً پچھوائرس ان فرائرس موجود ہوتے ہیں جو انسان اور بندر دونوں سے خوراک حاصل کرتے ہیں، بندر سے انسان یا انسان سے بندر میں منتقل ہو جاتے ہیں۔ ضروری نہیں کہ مچھر ایک اندراک ہی ہوسکتے ہیں۔ نیز ہی تھی ممکن ہے انسان یا کہ یہ بیک وقت مختلف اقسام کے وائرس کے حامل بھی ہوسکتے ہیں۔ نیز ہی تھی ممکن ہے کہ مجھر را یک خاص ماحول میں وائرس کو نتقل کرنے میں بہت فتال ہوں جبکہ دوسرے ماحول میں انتہائی ست ثابت ہوں۔

مچھر کے ذریعہ عالمگیراور علاقائی سطح پر پھیلنے والی بیاریوں میں ملیریا سرفہرست ہے۔اس کے علاوہ دیگرمشہور بیاریوں میں فلیرسس (Filariasis) ، زرد بخار، ڈینگیو فیور (لال بخار) اور این سیفا لائٹس (Encephalitis) وغیرہ شامل ہیں۔ علاوہ دیگر جانوروں کے مجھر نے صرف انسان کو جونقصان پہنچایا ہے وہ بہت ہولناک ہے۔ضروری نہیں کہ ملیریا براہ راست موت کا باعث بنے بلکہ بیمریض کے عضویاتی نظام کو بالکل درہم برہم کردیتا ہے جس کی وجہ سے بہت سی خطرناک بیاریاں جنم لیتی ہیں۔

ملیریا اگرچہ دنیا میں اموات کا سب سے بڑا سبب ہے کیکن اسے ہمیشہ ان اموات کا ذمہ دار نہیں سمجھا جاتا۔ ملیریا کے باعث واقع ہونے والی بہت سی اموات کا تیسری دنیا کے مما لک میں یا تو کہیں اندراج ہی نہیں ہوتا یا ان اموات کا سبب ملیریا کو خیال نہیں کیا جاتا۔ ملیریا کے اکثر مریض ملیریا والے علاقوں میں اس بیماری کے اثرات کے باعث سپ دق یا نمونیہ کی وجہ سے مر

جاتے ہیں۔اسی طرح بہت می بھاریاں ایسی ہیں جن کا در حقیقت ملیریا سے گہراتعلق ہے کیونکہ ملیریا مریض کے اعضائے رئیسہ کوشدیدنقصان پہنچا تاہے۔ متیجہ متعدد بھاریاں جنم لیتی ہیں۔

فلیرسس (Filariasis) پھیلانے والے کیڑے کی دوانواع بڑی حدّ تک مجھر کے ذریعہ منتقل ہوتی ہیں۔ان کی وجہ سے پھیلنے والی طویل انفیکشن انسانوں اور پالتو جانوروں میں فیل پا جیسی بیاری (Elephantiasis) کا سبب ہوسکتی ہے۔

زرد بخار جومچھر کے ذریعہ منتقل ہونے والی ایک اور بیاری ہے شہری اور جنگلی دونوں اقسام پر شتمل ہے۔ مؤخر الذکرفتم مچھر کے ذریعہ جانوروں سے انسانوں اور انسانوں سے جانوروں میں منتقل ہوتی ہے۔ انسانی تاریخ زرد بخار کی دہشت نا کیوں سے بھری پڑی ہے۔ زرد بخار کی وجہ سے ہی مغربی افریقہ کو گوروں کا قبرستان کہا جاتا ہے۔

محدود نہیں بلکہ مجھر نے انسانی معیشت پر پہنچنے والا نقصان انسانوں یا جانوروں کے جانی ضیاع تک ہی محدود نہیں بلکہ مجھر نے انسانی معیشت پر بھی کئی لحاظ سے منفی اثرات مرتب کئے ہیں۔ مثلاً دفاتر، فیکٹر یوں اور کھیتوں میں کام کرنے والوں کے اوقات کار میں شدید کی یاان زمینوں کی قیمتوں میں کئی جو مجھر والے علاقوں کے قرب و جوار میں واقع ہوں۔ علاوہ ازیں بعض رہائٹی علاقوں پر طرح کمی جو مجھر والے علاقوں کے قرب و جوار میں واقع ہوں۔ علاوہ ازیں بعض رہائٹی علاقوں پر طرح کے بابندیاں بھی عائد کی جاتی ہیں۔ جنگ عظیم دوم کی تاریخ بھی اس بات کو ثابت کرتی ہے کہ اس دوران بہت سے معر کے اس ادنی اور بظاہر حقیر کیڑے کی وجہ سے جیتے یا ہارے گئے۔

اب ہم اس عظیم الثان مگر عجیب وغریب نظام کا نئات میں انتخاب طبعی کے کردار کا جائزہ لیتے ہوئے ماہرین حیات سے ذمہ دارعوامل کے متعلق اپنے نظریہ پر نظر نانی کریں۔ اگر وہ صرف ایک خامرہ عpyrase پر ہی غور کریں تو یہ انکشاف ان کی آئلیس کو ل دینے کیلئے کافی ہوگا کہ انتخاب طبعی کے سنظام یا تخلیقی قوت نے مادہ مجھر کے لعاب دہن میں تو خامرہ پیدا کرنے کا بیا تنظام کر دیا جبیہ نر مجھر اس کو پیدا کرنے سے بعلی ک

محروم رہا؟ ان سے مکرر گزارش ہے کہ صرف ایک معقول وجہ ہی پیش کریں کہ انتخاب طبعی نے مادہ

مچھرکو پودوں سے حاصل کردہ روز مرہ خوراک کےعلاوہ خون کوبطور خوراک استعال کرنے پر کیوں

کراور کیسے مجبور کیا۔ نیز کیا وجہ ہے کہ صرف مادہ مچھر ہی اپنے میز بان کا خون چوتی ہے جبکہ نراور

مادہ دونوں اپنی بقا کیلئے بودوں کے رس اور شکر پر گزارہ کرتے ہیں؟ کیا اس سارے عمل کا مقصد یہی نہیں کہ مادہ مجھر کو انڈوں کی تیاری اور ان کی خوراک کیلئے اپنے میزبان کے خون میں پائی جانے والی لحمیات کی ضرورت ہوتی ہے؟ بدایک ایساعمل ہے جس کی نرمجھر کو قطعاً ضرورت نہیں ہوتی۔ انتخاب طبعی مادہ مجھر کو ہی بد بات کیسے سکھا سکتا تھا کہ ان کے تولیدی اعضا کیلئے لحمیات ضروری ہیں؟ اس لئے انہیں خون چوسنے کیلئے ایک نہایت پیچیدہ نظام تشکیل دینا ہوگا۔ مادہ مجھر میں خون سے کہلے ایک نہایت پیچیدہ نظام تشکیل دینا ہوگا۔ مادہ مجھر کہ مین خون سے کہلے ایک نہایت بیدا ہونے سے پہلے مجھراتنا لمباعرصہ آخر کیونکر زندہ میں خون سے کہلے میں اہم اور بنیادی تبدیلیاں لانے اور اپنی بقا کے نئے انداز اختیار کرنے کیلئے عبرت انگیز خامرہ کی تیاری میں کتنا عرصہ لگا حالانکہ وہ اس انداز اختیار کرنے کیلئے عبورت انگیز خامرہ کی تیاری میں کتنا عرصہ لگا حالانکہ وہ اس خامرہ کے بغیر کھوکھہا سال سے زندہ چلی آرہی تھی؟

اس سوال کا صرف ایک ہی معقول جواب ہے کہ مجھر کی تخلیق اتفاقی طور پر انتخاب طبعی کا متیجہ نہیں ہوسکتی بلکہ اسے خاص منصوبہ کے تحت ارادۃ تشکیل دیا گیا ہے۔ صاف ظاہر ہے کہ نظام حیات میں مجھر کے منفی لیکن انتہائی اہم کردار کواس طرح تشکیل دیا گیا ہے کہ اس کی جبلت میں جانوروں کے خون کی طرف طبعی میلان رکھ دیا گیا ہے۔ مادہ مجھر کی خون چوسنے کی صلاحیت واضح طور پڑمل ارتقامیں یائی جانے والی مقصدیت پرروشنی ڈالتی ہے۔

ماہرین ارتقا کے خیال میں انتخاب طبعی کے فیصلے بہر حال درست ہوا کرتے ہیں اور صرف وہی باقی رہتا ہے جو حیات کیلئے مفید ہو۔ مچھر جو زندگی کیلئے سب سے بڑا خطرہ ہے کیا واقعی انتخابِ طبعی کی پیداوار ہے؟

اس کے برعکس قرآن کریم کے مطابق مچھر کے ذریعہ زندگی کو جوخطرات درپیش ہیں ان کی ایک معیّن اور وسیع غرض وغایت ہے۔

اس منصوبہ کی ماہرانہ بھیل اوراس کی لطیف صنعت اور کاریگری پر گفتگو ہو چکی ہے۔اب ہم قارئین کو یہ بتانا چاہتے ہیں کہ اس موضوع پر قرآنی آیت بجائے خود ایک علمی اور ادبی معجزہ ہے بالخصوص آیت کے الفاظ ف ما فوقھا (البقرة:27:2) توجہ طلب ہیں۔اگر چہ آیت کے اس حصہ کا بیتر جمہ بھی درست ہے کہ'' مجھرسے بھی بڑھ کراسی طرح کے جانداروں کی تخلیق'' لیکن'' فوق''

کے عام لغوی معنی جس کی طرف گزشته مترجمین کی توجه ہی نہیں گئی یہ ہیں ''اور یہ (مچھر) جو چیز اٹھائے ہوئے ہے'۔ جب قرآن کریم زمین اور جو پچھ بیاٹھائے ہوئے ہے، کا ذکر کرتا ہے تو وہاں بھی ''فوق'' کالفظ ہی استعال فرما تا ہے۔ چنانچ عربی محاورہ 'وسا فوق الارض' کے معنی بیہ ہوں گے: 'اور جو پچھز مین پرموجود ہے'۔اس بیان کی روشنی میں زیر بحث آیت کا لغوی ترجمہ بیہ ہوگا: ''اللہ ہرگز نہیں شرما تا کہ کوئی سی مثال پیش کر ہے جیسے مچھر کی بلکہ اس کی بھی جواس کے اوپر ہے یا جو پچھ بہا ٹھائے ہوئے ہے۔''

اب ہم بخو بی جانتے ہیں کہ گزشتہ مفسرین نے مندرجہ بالالغوی معنی کیوں بیان نہیں گئے۔ دراصل وہ اس بات کا تصور ہی نہیں کر سکتے تھے کہ مچھر کے اوپر انسانی آئکھ سے نظر نہ آنے والے وائرس موجود ہیں۔

ر ہا پیسوال کہ انتہائی اہمیت کی حامل اور بیاری پھیلانے والی اس مخلوق کی تخلیق پر اللہ تعالی کیوں خفت محسوس نہیں کرتا؟ تو اس کا جواب یہ ہے کہ اس مجھر کی تخلیق میں ایک اہم مقصد مضمر تھا لیخی حیات کے وسیع منصوبہ کی مختلف جہات میں تو ازن کا پیدا کرنا۔ ایک اور اہم بات یہ ہے کہ اس ایخی حیات اور نہم بات یہ ہے کہ اس اور نے والی انو تھی مشین کی تخلیق اس بات کا منہ بولتا ثبوت ہے کہ دراصل اس کا خالق ہی کامل حمد کا سزاوار ہے۔ میرے نزدیک مجھر نے زندگی کے دفاعی نظام کوفر وغ دینے میں بھی بہت اہم کر دار ادا کیا ہے۔ ہمارے علم کے مطابق اس نوعیت کی ایک مثال معام کوفر وغ دینے میں بہتا امریضوں میں ادا کیا ہے۔ ہمارے علم کے مطابق اس نوعیت کی ایک مثال عباری میں مبتلا مریضوں میں ملیر یا کی مہلک اقسام کے خلاف قوت مدافعت پیدا ہوجاتی ہے۔ اس بیماری میں مبتلا مریضوں میں ملیر یا کی مہلک اقسام کے خلاف قوت مدافعت پیدا ہوجاتی ہے۔ تا ہم یہ بات انہونی نہیں کہ مچھر کے ذریعہ بھیلنے والی بیماریوں سے حاصل ہونے والے بہت سے نامعلوم فوائد میں سے دفاعی نظام کا ارتقا ایک اہم پہلو بھی ہے۔ خواہ سمجھ میں آئے یا نہ آئے مگر قرآن کریم اس بات کا کھلا اظہار کرتا کا ارتقا ایک اہم پہلو بھی ہے۔ خواہ سمجھ میں آئے یا نہ آئے مگر قرآن کریم اس بات کا کھلا اظہار کرتا ہے کہ زندگی کو قائم رکھنے اور موت کی طرف لے جانے والے عناصر دونوں تخلیق کے منصوبہ کا الوٹ انگ ہیں۔

دوسری جیرت انگیز بات جس کا ذکر ضروری ہے بیہ ہے کہ مچھر اپنے اندرسینکڑوں بیاریوں کے جراثیم رکھنے کے باوجود خود بھی بیار نہیں پڑتا۔ بھی کسی ماہر حیاتیات نے مچھر کو ملیریا سے کیکیاتے ہوئے نہیں دیکھا، نہ ہی بھی کسی نے مجھرکوکسی ایسی بیاری میں مبتلا دیکھا ہے جسے بیا پنے اندر یا اپنے پرول اور پاؤں پر موجود جراثیم کی وجہ سے آگے بھیلاتا ہے۔ اس کے اوپر پائے جانے وائرس نے بھی اس کے ڈنک (probascis) پرحملہ نہیں کیا جس سے وہ ہاتھی کے بیے کی سونڈ جیسی شکل اختیار کرلے۔

مجھر کی تخلیق کے سلسلہ میں اس قدر سائنسی علم اور پیچیدہ تکنیک درکار ہے کہ انسان ابھی تک اس کا تنہا ڈیک تک تخلیق نہیں کر سکا۔ مجھر آج کل کے سی بھی مشہور اور تیز فہم جینیاتی انجینئر کے کان میں بھنجھنا کر اسے مقابلہ کیلئے للکارسکتا ہے کہ اگر ممکن ہوتو وہ آگے بڑھ کر اسے قابو میں لے کان میں بھنجھنا کر اسے مقابلہ کیلئے للکارسکتا ہے کہ اگر ممکن ہوتو وہ آگے بڑھ کر اسے قابو میں لے لیاسی کی طرح کا ایک اور مجھر بنا کر دکھائے ۔گرافسوس کہ دنیا کے تمام مجھر اس دہر بیکوئل کے لیاسی کی طرح کا ایک اور مجھر بنا کر دکھائے ۔گرافسوس کہ دنیا کے تمام مجھر اس دہر بیکوئل کر بھی کا لیس تب بھی اسے اس کے ملحدانہ تصور سے با ہر نہیں نکال سکتے ۔اس لئے انہیں اڑنے اور اپنے اپنے راگ الا پنے دیں کیونکہ نہ تو بہر ہے ان کی جھنبھنا ہے سن سکتے ہیں اور نہ ہی اندھے انہیں دیکھ سکتے ہیں۔

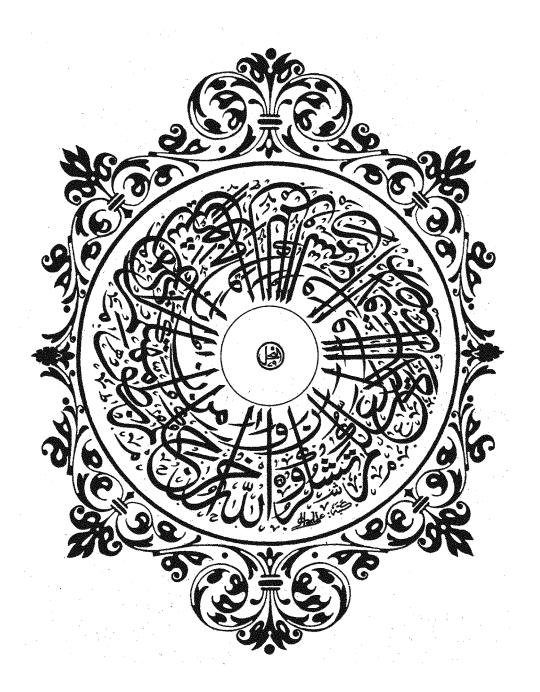
خلاصۂ بیان کے طور ایک بار پھر ہم واضح کرتے چلیں کہ جانوروں کی تمام انواع کی خصوصیات اور خدوخال خلیوں کی جینیاتی علامات میں موجود خفی پیغام کو نہایت مر بوط اور معین خصوصیات پر ظاہر کرتے ہیں۔ خلیوں میں موجود لحمیات ان کیلئے بطور محافظ فرشتوں کے ہیں۔ خصوص کردار کے حامل دھاگے (strands) جن سے تمام جانداروں کے RNA - DNA جسمانی اور تولیدی خلیات بنتے ہیں ہیرونی ماحول اور اس کے اثر ات سے بھلی آزاد ہوتے ہیں۔ بشعور ماحول کے پاس ایسا کوئی نظام نہیں جوزندگی کے جینیاتی محافظوں پر اپنا تھم چلا سکے۔ نہ تو زندگی کے جینیاتی محافظ اس قابل ہیں کہ وہ ازخودا پنی تشکیل کرسکیں اور نہ ہی وہ اپنے اندر پائے جانے والے مینوالیں ٹر زبی مین تر تیب کو قائم رکھ سکتے ہیں جن میں معمولی سی گڑ بر بھی زندگی کی تمام بنیادی امینوالیں ٹرز کی کم تمام بنیادی اکا ئیوں کی تخلیق محص اتفاق کے نتیجہ میں کھر ب ہاسال اکا ئیوں کی تخلیق کے بر باد کرسکتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ متعدد سائنسدانوں کی رائے میں زندگی کی بنیادی اکا ئیوں کی تخلیق محص اتفاق کے نتیجہ میں کھر ب ہاسال میں بھی ممکن نہیں تھی۔ اس کے باوجود زندگی کی بنیادی اکا ئیوں کی تخلیق میں اثمار سے جوموسی اور ماحولیاتی اثر ات سے کلیے بے نیاز ہے۔ میں جوموسی اور ماحولیاتی اثر ات سے کلیے بے نیاز ہے۔ میں جاری ہے۔ ان کا اپنا ایک الگ جہان ہے جوموسی اور ماحولیاتی اثر ات سے کلیے بے نیاز ہے۔

اگر خدا تعالیٰ کے وجود کو زندگی کی اس پیچیدہ سیم سے نکال دیا جائے تو پھر اس کی بجائے کوئی دوسرا خالق ضرور تلاش کرنا پڑے گا۔ اگر صرف بے جان کا کنات کے داز کوئی لیا جائے تو اس میں زمین جیسے سیارہ پر پائے جانے والے زندہ عجائبات اس دست قدرت کیلئے بزبان حال پکار اٹھیں گے جس نے انہیں تشکیل دیا اور ان کے وجود میں ایسا پیچیدہ نظام جاری فر مایا۔ اگر ہستی باری تعالیٰ کو درمیان سے نکال دیا جائے تو ان کی فریادیں ہمیشہ محض ایک گنبد بے در سے مکراتی رہیں گی۔ ایک بات بہر حال تقینی ہے کہ زندگی ازخود پیدائہیں ہوئی اور نہ ہی موت حیات کی خالق ہے۔ انتخاب طبعی میں نہ تو شعور ہے اور نہ ہی حیات کے آثار۔ اس کی حقیقت کشش تقل کی خالق ہے۔ انتخاب طبعی میں نہ تو شعور ہے اور نہ ہی حیات کے آثار۔ اس کی حقیقت کشش تقل جیسے مظہر سے زیادہ نہیں جوایک چٹان کو گہری کھائی میں گراسکتی ہے اس بات کا خیال کئے بغیر کہ وہ کسی ہرن پر جا کرگرے گی یاسیہہ (Porcupine) پر۔

حوالهجات

- 1. THEODOROU, R., TELFORD, C. (1996) Polar Bear & Grizzly Bear. Heinemann Publishers, Oxford.
- 2. HARPER, D. (1995) Polar Animals. Ladybird Books Ltd., Leicestershire.
- 3. O'TOOLE, C. (1986) The Encyclopaedia of Insects. George Allen & Unwin, London, p.134
- 4. BRISTOWE, W.S. (1958) The World of Spiders. Collins, London, pp.70-75
- 5. LANE, R.P., CROSSKEY, R.W. (1993) Medical Insects and Arachnids. Chapman & Hall, London, p.120
- 6. DOWNES, W.L., DANLEM, G.A. (1987) Key to the Evolution of Diptera: Role of Homoptera. Environmental Entomology: 16:852-853
- 7. KLOWDEN, M.J. (1995) Blood, Sex and the Mosquito. Bioscience: 45:327
- 8. WAAGE, J.K. (November 1979) The Evolution of Insect/Vertebrate Associations. Biological Journal of the Linnean Society: 12:216
- 9. WAAGE, J.K. (November 1979) The Evolution of Insect/Vertebrate Associations. Biological Journal of the Linnean Society: 12:188
- 10. KLOWDEN, M.J. (1995) Blood, Sex and the Mosquito. Bioscience: 45:326
- 11. WAAGE, J.K. (November 1979) The Evolution of Insect/Vertebrate Associations. Biological Journal of the Linnean Society: 12:195
- 12. KLOWDEN, M.J. (1995) Blood, Sex and the Mosquito. Bioscience: 45:327

EM OF



شطرنج کی بازی بااتفا قات کا کھیل

''اےقسمت کا چوگان کھیلنے والے، چپ رہو،سیدھا چلتے رہواور پچھ نہ کہو! جس ہستی نے تمہیں اِس جہان تگ ودومیں بھیجا ہے وہی بہتر جانتا ہے، وہی بہتر جانتا ہے۔ ا پیر حقیقت ہے نہ کہ مجاز، کہ ہم مہرے ہیں اور چرخ گر دول شطرنج کی بازی کھیلنے والا۔ ہماری حیثیت بساطِ ہستی پر شطرنج کے مہروں کی سی ہے جو ایک ایک کر کے عدم کے صندوق میں بند ہوتے چلے جارہے ہیں۔''2

موت اورحیات کے اس ڈرامہ کا تصور کیجئے جوآ غاز ارتقا سے آج تک کھیلا جارہا ہے۔ پردہ کے اٹھنے پر آپ کیا دیکھتے ہیں؟ کیا یہ ایک الیک اندھی کا کنات ہے جواتفا قات کا ایک لامتناہی سلسلہ ہے یااس سے بالکل مختلف کوئی اور منظر آپ کی آئکھوں کے سامنے آتا ہے؟ یہ خیال رہے کہ ڈرامہ تو ایک ہی ہے اور اس کے کردار بھی وہی رہتے ہیں۔ کیونکہ منظر کی تبدیلی کا تعلق تو صرف دیکھنے والی آئکھ سے ہے۔ اگر دیکھنے والے کی نظر تعصبات اور دہریت کے خیالات کی وجہ سے دھندلاگئی ہوتو بلا شبہ اسے یہی دکھائی دے گا کہ بے تر تیبی، بز ظمی اور فساد کی کو کھ سے نہایت منضبط اور منظم نظام جنم لیتا ہے اور نسلاً بعد نسلِ ایسا ہی ہوتا چلا آرہا ہے۔ چنانچ کمل انتشار اور اہتری سے بلا استثناء ہر بارنظم وضبط ہی پھوٹنا چلا آتا ہے۔ پس ارتقا کا یہ ھیل کسی منظم ذہن کے مل دفل کے بغیر ہی اجری اور انتشار سے نظم و تر تیب کی طرف رواں دواں ہے۔ تا ہم تر تیب نے ہر مر تبہ بغیر ہی اجری اجری ہوتا کیا ہے جنم لیا۔ یہاں تک کہ ارتقا کا شاہ کا رانسان وجود میں آگیا۔ کیا ہے تر تیبی اور بزظمی کا مصل ایسا ہی ہوتا ہے؟

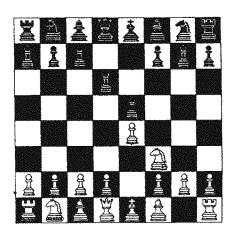
اس کے برعکس اگر دیکھنے والا تعصب سے پاک ہوکر اس سمت میں اپنی نظر دوڑ ائے جس طرف یہ نظام تخلیق رہنمائی کرتا ہے تو یہی کھیل اس کیلئے ایک نیا منظر پیش کرے گا۔ یعنی ارتفائے حیات کے اس سفر کے دوران ہرقدم پر ہونے والی پیچیدہ اور منظم تبدیلیوں کے پس پردہ

اسے ایک بزرگ و برتر خالق کا ہاتھ دکھائی دے گا۔ اگر پہلے منظر کو جوئے کے کھیل سے تشبیہ دی جائے تو دوسرے منظر کو شطر نج کی بازی قرار دینا زیادہ مناسب ہوگا جہاں ہر پیادہ ، بادشاہ ، ملکہ ، فیل اور رخ (rook) کی حرکات وسکنات کے پیچے ایک عظیم الشان مدبر کا ہاتھ دکھائی دیتا ہے۔ ظاہر ہے کہ ان پیچید گیوں اور مشکلات کا حل صرف اسی صورت میں ممکن ہے جب بیشلیم کر لیاجائے کہ ایک قادر اور حکیم ہستی اس سارے کا رخانہ کو چلارہی ہے۔ گویا شطر نج کی بازی تھیلی جارہی ہے جو تمام کرہ ارض کیا خشکی اور کیا ترکی میلی جارہ ہی تب کہ عدم سے وجود کے اس کھیل میں ان گنت ادا کا را پنا اپنا کر دار ادا کرتے چلے جا رہ ہیں۔ ان کا کام موت کے اس کھیل میں ان گنت ادا کا را پنا اپنا کر دار ادا کرتے چلے جا رہ بیں۔ ان کا کام موت کے اس گھیل میں ان گنت ادا کا را پنا اپنا کر دار ادا کرتے چلے جا رہ بیلے چھایا ہوا تھا۔

کیا یہ واقعی شطرنج کی بساط تھی جس میں یا تو ایک طرف محرک از لی جو تر تیب، وانائی، منصوبہ بندی، دور بنی اور افتدار کا نمائندہ تھایا یہ مخص فساد، ابتری یا جوئے کا ایسا کھیل تھا جس کے دونوں طرف فسادہ ہی فساد تھا لیمی اس کا رزارِ حیات و ممات میں فساد اور ابتری کا دور دورہ تھا اور دورہ تھا اور خدرگاہ تک بنظمی اور فتور پھیلا ہوا تھا۔ بالفاظ دیگر اس کھیل کے نہ تو کوئی قواعد و ضوابط سے اور نہ ہی کوئی مقصد۔ اس کے باوجود شعور سے عاری کا کنات سے بغیر سوچ سمجھے یہ تو قع رکھی گئی کہ افراتفری اور فساد میں سے کوئی بھی نہیں جیتے گا۔ یا تو یہ دونوں با ہمی شکش کا شکار ہوکر فنا ہوجا ئیں افراتفری اور فساد میں جیتے گا۔ یا تو یہ دونوں با ہمی شکش کا شکار ہوکر فنا ہوجا ئیں گے یا پھر انتشار، ناامیدی اور مایوی کے ہاتھوں نگ آکر خود کئی کرلیں گے۔ ہاراکری کی رسم کا کیا آکے عامیوں کیلئے اس کا واحد حل شاید ہاراکری میں ہی موجود ہے۔ انتشار کی دیوی کے پہاری انسی مربوط نظام کے وجود میں آنے کے حامیوں کیلئے اس کا واحد حل شاید ہاراکری میں ہی موجود ہے۔ انتشار کی دیوی کے پہاری انسی مربوط نظام کے وجود میں آئے گا یا پھر کچھ بھی باتی نہیں سے گا۔ البذا سرے سے کوئی محمد کوئی معمد یا کوئی مربوط نظام معرض وجود میں آئے گا یا پھر کچھ بھی باتی نہیں سے گا۔ البذا سرے سے کوئی محمد کوئی معمد یا کوئی معمد یا کوئی عقدہ باتی نہیں رہ جاتا خس کم جہاں یا ک!

اب تک اٹھائے جانے والے مباحث سے ہم نے بعض نا گزیر منطقی نتائج اخذ کئے ہیں۔

کیکن بالآخرتان یہیں پرآن کرٹوٹی ہے کہ متاز سیکوار محققین کے بیان کے مقابلہ میں یہ بیان ایک ایسے خص کا ہے جو براہ راست اس شعبہ سے تعلق نہیں رکھتا۔ چنانچے آخر میں اس بحث کوسیٹتے ہوئے



ہم اپنے اخذ کردہ نتائج کی تائید میں بعض ماہر سائنسدانوں کے حوالے پیش کرتے ہیں جنہیں میہ اعتراف کرنا پڑا کہ مسئلہ تخلیق کا واحد حل ایک خالق گل ہستی کے وجود کے اقرار میں ہے۔اسی نے تخلیق کے ہر مرحلہ پر نہ صرف مختلف امکانات کو پیدا کیا بلکہ ارتقا کی ہرنئی منزل پر موزوں ترین راستہ کا انتخاب بھی خود ہی کیا۔ارتقا کے اس سفر میں ہر مرحلہ پراسی کی منصوبہ بندی ایک معین مقصد کے تحت کا رفر ماہے۔

فرینک املن (Frank Allen) جومینیوبا (Manitoba) یونیورسٹی کینیڈا میں حیاتیاتی طبیعیات کے پروفیسر ہیں اور کینیڈا کی رائل سوسائٹی کی طرف سے ٹوری طلائی تمغہ بھی حاصل کر چکے ہیں، لکھتے ہیں:

'' کرهٔ ارض پر زندگی کیلئے سازگار ماحول بے شارعوامل کا متقاضی تھا جنہیں محض اتفاق کا نتیجہ قرار نہیں دیا جاسکتا۔''3

پروفیسر ایلن کا بیان بڑاواضح ہے بینی ارتقا کے اس طویل سفر میں ہمیں جومنصوبہ بندی، ترتیب اور ہم آ ہنگی نظر آتی ہے اسے سی صورت میں بھی اتفاق سے منسوب نہیں کیا جاسکتا۔

کمیاتی خلیات کی پیچیدگی اور ارتقائے حیات کی تغییر وتر قی میں ان کے اہم کردار پر بحث کرتے ہوئے پروفیسر ایلن اس خیال کو گلیے گرد کرتے ہیں کہ بیسب پچھا تفا قاً وجود میں آ سکتا ہے۔

چونکہ صرف ایک لحمیاتی سالمہ کے اتفا قاً بننے کیلئے 10²⁴⁸ سال کا عرصہ در کا رہے۔اس کئے جہاں تک ارتفا کی معلوم مدت کا تعلق ہے اس میں مندرجہ بالا اعداد وشار کاسمونا قطعاً ناممکن ہے۔ یا در ہے کہ خلیق کے تمام جیرت انگیز مراحل صرف چارارب سال میں طے ہوئے ہیں۔

سائنسدان لیبارٹری میں اپنے تجربات مسلسل نگرانی میں سرانجام دیتے ہیں۔ایک خفیف سی غلطی بھی تجربہ کو ناکام کرسکتی ہے جس کی وجہ سے سارا تجربہ دوبارہ کرنا پڑتا ہے۔اس لئے تمام تجربہ کی مگرانی نہایت بیدار مغزی سے کرنا پڑتی ہے کہ ہیں اتفاقی طور پر بھی کوئی غلطی سرز دنہ ہوجائے۔

ارتقا کے اس سفر کے دوران مختلف مراحل میں موجود ماحول کو کسی صورت بھی سازگار قرار نہیں دیا جاسکتا۔ بلکہ جان بارگن (John Horgan) کے مطابق:

''زندگی کا وجود اور اس کا ارتقا بعض اوقات تو نہایت نامساعد حالات میں اپنی بقا کی جنگ لڑتار ہاہے۔''4

ارتقا پذیرانواع میں کسی نئی خصوصیت کے پیدا ہونے اور قائم رہنے کیلئے صرف مسلسل اور طویل مدت پر بہنی سازگار ماحول کا ہونا ہی کافی نہیں کیونکہ وقت خود خالق نہیں۔ بلکہ اس کی مثال ایک وسیع وعریض کڑا ہے گی سی ہے جس میں تغمیری یا تخریبی تعامل جاری ہے۔ مثلاً اگر ہم ایک کڑا ہے میں مختلف عناصر یونہی بغیر کسی منصوبہ بندی اور ترتیب کے ڈال دیں تو وقت ازخود اس مجموعہ کومفید مصنوعات میں نہیں بدل سکتا۔

سائنس دان جو فطرت (Nature) میں پائے جانے والے ظیفی عوامل کو تجربہ گاہوں میں مصنوعی طور پر ہو بہو پیدا کرنے کیلئے کوشاں رہتے ہیں اس امر سے بخوبی آگاہ ہیں کہ وہ مطلوبہ نتائج حاصل کرنے کیلئے ان تجربات کو اپنی مکمل گرانی اور رہنمائی میں سرانجام دیتے ہیں۔ تا ہم بڑے بڑے سائنسدانوں کی منصوبہ بندی اور نگرانی کے باوجود بعض اوقات ایسے تجربات پران کی مخت اکارت چلی جاتی ہے۔ تجربہ گاہ کو ذرا وقت کے رحم وکرم پر چھوڑ کرتو دیکھیں پھر بچپاس ساٹھ سال بعد جائزہ لیں کہ امتداد زمانہ سے اس میں کیسی بے ترتیبی اور بنظمی پھیل گئی ہے۔ اگر بروقت سوچے سمجھاقد امات نہ کئے جائیں تو وقت ہر ترتیب اور تنظیم کا حلیہ بگاڑ کر رکھ دیتا ہے۔

ولیم کرانٹس (William Krantz)، کیون ہے گلیسن (William Krantz) اور نیلسن کین (Patterned Ground) اینے مضمون "Patterned Ground" میں لکھتے ہیں۔
''فطرت میں پائی جانے والی ترتیب و تنظیم دراصل قاعدہ نہیں بلکہ استثنا ہے۔ نظام شمسی کا باہمی مربوط سلسلہ، جاندار اشیاء کی پیچیدہ تشکیل اور قلموں (crystals) کی منظم ترتیب سب عارضی اور ناپائیدار نقوش ہیں جو بالآخر فساد اور بذظمی کا شکار ہوجا ئیں گے۔ کا ئنات کی غالب عارضی اور ناپائیدار نقوش ہیں جو بالآخر فساد اور بذظمی کا شکار ہوجا ئیں گے۔ کا ئنات کی غالب حقیقت اس کی ہرآن زائل ہوتی ہوئی تو انائی ہے۔ اس کے باوجود فطرت میں ترتیب و تنظیم کا بایا جانا چیرت انگیز ہے۔''

علاوہ ازیں دیگر بہت سے سائنس دان تخلیق کے آغاز اور حیات کے تعلق میں وقت اور اتفاق کے کردار پر نظر ڈالنے کے بعد اس ناگریز نتیجہ پر پہنچے ہیں کہ اس کا ئنات کی تشکیل، منصوبہ بندی، ترتیب اور تخلیقی عمل کو برقر ارر کھنے کے لئے ایک حکیم علیم، قادر مطلق اور جی وقیوم ہستی کا وجود لازمی ہے۔ ایساوجود جس کے بغیر زندگی کی تخلیق اور ارتفاکا حسابی نقط منظر سے تو تصور بھی نہیں کیا جاسکتا۔ ہارگن (Horgan) اپنے مضمون 'In the Beginning' میں کرک (Crick) کے اس مشاہدہ کا ذکر کرتے ہوئے لکھتے ہیں:

''حیات کا آغاز تقریباً ایک معجزہ ہے۔ کیونکہ محض اس کی ابتداء ہی کے لئے بے شارشرائط کا پورا کیا جانا ضروری تھا۔''⁶

سوال یہ ہے کہ' تقریباً''معجزہ کیوں؟ در حقیقت بیتو ایک عظیم الشان معجزہ ہے۔ ہارگن مزید لکھتے ہیں:۔

''بعض سائنس دان بیدلیل دیتے ہیں کہ اگر بعض واقعات کو وقت کے مناسب پس منظر میں دیکھا جائے تو بظاہر ناممکن واقعات بھی ممکن نظر آنے لگتے ہیں۔مثلاً کیمیاوی عناصر کے بے ترتیب ملاپ کے نتیجہ میں یک خلوی جانداروں کی ازخود تخلیق۔''7

کیکن سوال میہ ہے کہ زندگی کی پیدائش کیلئے اس قتم کے کتنے اتفا قات درکار ہوں گے۔ نامور برطانوی ماہرفلکیات فریڈ ہوئیل (Fred Hoyle) اس پر مزیدروشنی ڈالتے ہوئے رقمطراز ہیں: '' بیامکان اسی صورت میں تسلیم کیا جاسکتا ہے اگر ہم بیقصور کریں کہ ایک کباڑ خانہ میں طوفان کے نتیجہ میں اچانک ایک بوئنگ 747 ہوائی جہاز تیار ہوجائے۔''7

پرنسٹن یو نیورسٹی کے ایک ممتاز ماہر حیاتیات پروفیسر ایڈون کونکلن (Edwin Conklin) اس بارہ میں لکھتے ہیں:

''زندگی کا حادثاتی طور پروجود میں آ جانا ایساہی ہے جیسے بیتصور کیا جائے کہ کسی چھاپہ خانہ میں دھا کہ کے بعدا یک مکمل لغت تشکیل یا جائے۔''8

ایک اور ماہر حیاتیات ڈاکٹر ونچسٹر (Dr. Winchester)اعتراف کرتے ہیں کہ:۔

''سائنس کے میدان میں سالہا سال کی تحقیق کے نتیجہ میں خداتعالیٰ پر میرا ایمان بجائے متزلزل ہونے کے اور بھی مضبوط اور پختہ ہو گیا ہے۔ سائنس کی ہرنئ دریافت اس ہزرگ وہر رہستی کے جاہ وجلال اور قدرت کا ملہ پراز دیادایمان کا باعث ہوتی ہے۔''9

اگرارتقا کواندھے اتفا قات کا نتیجہ قرار دیا جائے تو اس کیلئے اتنا غیر معمولی طویل عرصہ درکار ہوگا کہ جس کے تصور سے بھی بڑے سے بڑے حساب دان کا ذہن چکرا جاتا ہے۔اس طویل مدت کو نہ تو الفاظ میں بیان کیا جاسکتا ہے اور نہ ہی کوئی انسانی ذہن ان اعداد وشار کی وسعت کا کما حقہ ادراک کرسکتا ہے۔

جیسا کہ پہلے بیان ہو چکا ہے پروفیسر املین کے نزدیک لحمیات کی حادثاتی تخلیق کیلئے 10248 سال کاعرصہ درکار ہے۔ ظاہر ہے کہ اگر صرف لحمیات بننے کیلئے اتنا عرصہ حیا ہے توارتقا کے سارے سفر کیلئے تواس سے بھی کہیں زیادہ عرصہ در کار ہوگا۔

اس حسابی تصور سے نا آشنا قاری کی اطلاع کیلئے عرض ہے کہ "Big Bang" سے اب تک کا مُنات کی کل عمر 18 تا20ارب سال ہے۔ ابھی تک اتنا بڑا عددا بجا ذہیں ہوا اور نہ ہی ہو سکے گا جس کے ذریعہ پروفیسر ایلن کے پیش کردہ عظیم الشان اعداد وشار بیان کئے جاسکیں۔ اس کے قریب ترین لفظ شاید' ابدیں تک کا ہے۔

خلاصة كلام بيكها كر بفرض محال بيرمان بھى ليا جائے كة خليق كائنات اورار تقائے حيات كابيہ

سفر کھر ب ہا کھر ب سال پہلے شروع ہوا تھا پھر بھی حسابی اعتبار سے ارتقائے حیات کا تخلیق انسانی پر منتج ہونا ناممکن ہے۔

اس کا ایک ہی منطقی نتیجہ نکاتا ہے اور وہ یہ کہ اس کتاب کے مصنف اور قاری دونوں نے ابھی جنم ہی نہیں لیا۔ بالفاظ دیگر نہ تو بھی قلم وجود میں آئے گا اور نہ ہی اس کو پکڑنے والا ہاتھ۔ اسی طرح نہ ہی پڑھنے والی آئھ پیدا ہوئی ہے اور نہ ہی وہ د ماغ جواس کا ادراک حاصل کر سکے۔ کیونکہ اندھے خالق یعنی اتفاق نے ابھی ان کے متعلق سوچا بھی نہیں ، تو پھر من وتو کا جھگڑا کیسا؟ آیئے ہم سب اس وقت تک خواب راحت کے مزے لوٹیس جب تک بے شعور اور اندھا اتفاق اس ارتفائی منصوبہ کی تکمیل نہ کرلے جس کا ابھی تک اسے خیال بھی نہیں آیا۔ وجہ بیہ کہ صحیح سمت میں ایک منصوبہ کی تکمیل نہ کرلے جس کا ابھی تک اسے خیال بھی نہیں آیا۔ وجہ بیہ کہ صحیح سمت میں ایک قدم اٹھانے کیلئے اتفاق کو کروڑوں قدم غلط سمت میں اٹھانا پڑیں گے۔ مگر افسوس! اس وقت تک کا کنات میں جاری عنظر اپی کاعمل اندھے خالق یعنی اتفاق سمیت ہر چیز کونیست و نابود کر چکا ہوگا اور اس آفاقی سکوتِ مرگ میں اتفاق اپنی موت آپ مرجائے گا۔ 1024 سال آئی کمبی مدت ہے کہ اس سے بہت پہلے ہی عنظر اپی کاعمل تمام موجودات کوفنا کر چکا ہوگا۔

ظاہر ہے کہ اس احتمانہ بات پر کوئی نہایت ضدی اور اڑیل شخص ہی یقین کرسکتا ہے۔ لیکن اس کے باوجود بہت سے مجھدار اور زیرک سائنسدان اس پر یقین کئے بیٹے ہیں۔ ان کا حال اس فہ ہی جنونی جیسا ہے جوروزمرہ کے معاملات میں تو ہوشمندی کا مظاہرہ کرتا ہے مگر ایمان اور اعتماد کے معاملہ میں فہم وفر است اور معقولیت کا لبادہ اتار کرخود کو تعصّبات کے خول میں بند کر لیتا ہے۔ جہان زیادہ جیرت ہے کہ انسان جوش جنون میں کس طرح حقائق سے آئکھیں چرا لیتا ہے۔ یہ کہنا زیادہ مناسب ہوگا کہ وہ بیک وفت حقیقت اور افسانہ کی دومختلف دنیاؤں میں بستا ہے اور ان افسانوی خیالات کی غلامی سے اسے صرف موت ہی نجات دے سکتی ہے۔

حوالهجات

- 1. HERON-ALLEN, E. (1899) Edward Fitzgeralds Rubaiyat of 'Omar Khayyam. H.S. Nicholas Ltd., London, p.104
- 2. HERON-ALLEN, E. (1899) Edward Fitzgeralds Rubaiyat of 'Omar Khayyam. H.S. Nicholas Ltd., London, p.102
- 3. ALLEN, F. (1968). The Origin of The World By Chance or Design? In: The Evidence of God in An Expanding Universe, by Monsma, J.C. Thomas Samuel Publishers, Bombay, p.20
- 4. HORGAN, J. (February, 1991) In the Beginning. Scientific American: p.121
- 5. KRANTZ, W.B., GLEASON, K.J., CAINE, N. (1988) Patterned Ground. Scientific American: p.68
- 6. HORGAN, J. (February, 1991) In the Beginning. Scientific American: p.125
- 7. HORGAN, J. (February, 1991) In the Beginning. Scientific American: p.118
- 8. KORNTELD, E.C. (1968) God Alpha and Omega. In: The Evidence of God in An Expanding Universe, by Monsma, J.C. Thomas Samuel Publishers, Bombay, p.174
- 9. WINCHESTER, A.M. (1968) Science Undergirded my Faith. In: The Evidence of God in An Expanding Universe, by Monsma, J.C. Thomas Samuel Publishers, Bombay, p.165

كرهُ ارض برِ زندگی كامستقبل

کیاارتقا کی آخری منزل انسان ہے یا اس کے بعد کوئی اور مخلوق ظاہر ہوگی؟ کیا اس امر کا امکان ہے کہ دور حاضر کے انسان سے ایسی نوع بشرجتم لے جوزیادہ ترقی یافتہ اور زائد حسیات کی مالک ہونیزئی جہات کافہم وادراک رکھنے کے ساتھ ساتھ اعلیٰ ذہنی صلاحیتوں میں ترقی کرنے کی استعداد بھی رکھتی ہو؟ مزید برآں کیا بیمکن ہے کہ بیٹی نوع حیات ایک بالکل مختلف شکل وصورت اور گلیتے نئے طرز زندگی کے ساتھ ظاہر ہو؟ ہمارے علم کے مطابق اسلام کے علاوہ کسی اور مذہب نے سرے سے ان سوالات کو چھیڑا ہی نہیں۔

جہاں تک ماضی کے فلسفیوں اور دانشوروں کا تعلق ہے تو بیاموران کی ذہنی استعداد سے ماور کی خصحتیٰ کہ جدید سائنس نے بھی اس مسلد کو بہم سے انداز میں بیان کیا ہے نہ ہی ان امکانات کا جائزہ لینے کیلئے باقاعدہ علمی تحقیق کا کوئی معین طریق کاروضع کیا گیا ہے۔

بیقرآن کریم ہی کی امتیازی شان ہے کہ وہ نہ صرف اس قسم کے سوالات اٹھا تا ہے بلکہ ان کا حل بھی پیش کرتا ہے۔ نیز ایسے امکانات کے بارہ میں پیش گوئی بھی فرما تا ہے۔ البتہ حیات بعد الموت کا مسلہ قدر سے مختلف ہے جس پر تمام بڑے فدا ہب نے روایتی انداز میں بحث کی ہے۔ تاہم کسی فدہب نے مفروضہ کے طور پر بھی قیامت سے پہلے یا بعد میں نوع انسانی کے سی اور شکل وصورت میں ارتقایذ بر ہونے کا امکان پیش نہیں کیا۔

یہاں ہم قاری کو یاد دلانا چاہتے ہیں کہ اگر چہ دیگر الہامی کتب میں بھی'' قیامت' کا ذکر پایا جاتا ہے لیکن قرآنی اصطلاح اپنے معانی اور اطلاق کے لحاظ سے اپنے اندر بہت وسعت رکھتی ہے۔قرآن کریم نے مستقبل کے کئی ایک عہدساز اور عظیم الثنان انقلابات اور تغیرات کا پیشگوئی کے رنگ میں ذکر فرمایا ہے۔ان سب کیلئے'' قیامت' یا اس کے مترادف'' ساعت' کی اصطلاح استعال کی گئی ہے۔اگر چہ ان اصطلاحات کے معانی معروف لفظ''یوم الحساب' پر بھی دلالت

کرتے ہیں جس سے مرادتمام بنی نوع انسان کا خاتمہ لیا جاتا ہے اور در حقیقت دیگر صحف مقدسہ میں بھی قیامت کا لفظ انہی معنوں میں استعال ہواہے۔

اگر چہ دیگر مذاہب کے پیروکار قیامت کی تشریح کرتے وقت کا کنات کا کلیے خاتمہ مراد
لیتے ہیں لیکن قرآن کریم بیا اصطلاح پورے طور پران معنوں میں استعال نہیں کرتا۔ قرآن کریم کی
روسے زمین اس وسیع وعریض کا کنات کا ایک چھوٹا سا حصہ ہے۔ کسی عظیم حادثہ کے نتیجہ میں
کرہُ ارض سے زندگی کا کلیے خاتمہ تو ممکن ہے لیکن اس کا یہ مطلب ہرگز نہیں کہ پوری زمین ہی
صفحہ ہستی سے مٹ جائے یا یہ کہ کا کنات کی سرے سے صف ہی لیسے دی جائے گی۔

اس بحث کومزید آگے بڑھانے سے قبل ہم اس باب میں کرہ ارض پر انسان کے مستقبل یا کا کنات میں کسی اور جگہ پائی جانے والی حیات کا قر آئی آیات کی روشنی میں مختصر جائزہ لیتے ہیں۔ قر آن کریم کی بعض آیات میں قیامت کے بعد اسی دنیا میں بعض واقعات کے رونما ہونے کا ذکر ہے۔ ان آیات سے معلوم ہوتا ہے کہ مرنے کے بعد انسان ایک نئی ہئیت کے ساتھ اٹھایا جائے گا۔ پھر پچھالیی آیات ہیں جو قیامت کے بعد رونما ہونے والے واقعات کا ذکر کرتی ہیں جن کا آخرت سے کوئی تعلق نہیں ہے۔ یہ آیات واضح طور پر اسی زمین پر ایک ایسے مسلسل ارتقا کا منظر پیش کرتی ہیں جو انسان سے اعلیٰ و ارفع انواع حیات کی تخلیق پر منتج ہوگا۔ اس مؤخر الذکر تصور کو حیات بیں جو انسان سے اعلیٰ و ارفع انواع حیات کی تخلیق پر منتج ہوگا۔ اس مؤخر الذکر تصور کو حیات بعد الموت کے تصور سے خلط ملط نہیں کرنا جا ہے۔

اب ہم اخروی زندگی سے تعلق رکھنے والی ایسی آیات کا جائزہ لیتے ہیں جوان آیات سے مختلف ہیں جن میں زمین پر ممل طور پر ایک مختلف ہئےت اور فہم وادراک رکھنے والی زندگی کے امکان پر بحث کی گئی ہے۔ ایسے لوگ جو حیات بعد الموت کے بارہ میں شک میں مبتلا ہیں، انہیں متنبّہ کرتے ہوئے قرآن کریم فرما تا ہے کہ انہیں اخروی زندگی سے زیادہ اس کرہ ارض پر اپنے وجود کے متعلق شک ہونا چا ہئے۔ جس امر کا انہیں کامل یقین ہے وہ ان کا عدم سے وجود میں آنا ہے اور یہ کہ انہیں عدم سے وجود میں لایا جا سکتا ہے تو پھر وہ اپنی دوبارہ تخلیق پر شک میں کیوں مبتلا ہیں؟ کیونکہ عدم سے وجود میں آنے کی نسبت موجودہ حالت سے دوبارہ نہیدا کئے جانے کا مفروضہ منطقی اعتبار سے زیادہ قربین قیاس ہے۔ یہ ان بہت ہی آیات کا دوبارہ پیدا کئے جانے کا مفروضہ منطقی اعتبار سے زیادہ قربین قیاس ہے۔ یہ ان بہت ہی آیات کا

خلاصہ ہے جوقر آن کریم میں حیات بعدالموت کے بارہ میں انسانی شکوک کے موضوع پر پائی جاتی ہیں۔ لیکن بیتو مزید تحقیق کے لئے محض ایک تمہید ہے جسے بجائے خود حیات بعدالموت پر دلیل قرار نہیں دیا جا سکتا۔ بلکہ اس سے مراد صرف بیہ ہے کہ اس بارہ میں شک وشبہ کا کوئی جواز نہیں ہے۔ قر آن کریم انسان کو یہ بھی یاد ولا تا ہے کہ اسے شعور کا جو بلند مقام حاصل ہے وہ اس کیلئے تاریکی کی بجائے روشنی کے حصول کا ذریعہ ہونا چاہئے۔ انسان کو اپنے ماحول سے جوآگا ہی اور اس سے ماور کی کا جوادراک حاصل ہے اس کے نتیجہ میں اسے اپنے خالق کی ہستی کا قائل ہونا چاہئے جس سے وہ سرشی اختیار کرتا ہے۔ لیکن اگر اس کا خدا کی ہستی پر ایمان ہے تو بھر آخرت کا انکار تیجہ واستعجاب کے مشرشی اختیار کرتا ہے۔ لیکن گر اس کا خدا کی ہستی پر ایمان ہے تو بھر آخرت کا انکار تیجہ واستعجاب کے مشرشی اختیار کرتا ہے۔ لیکن حقیقت بیہ کہ نتیجہ میں ہی ممکن ہے لینی بیسوچ کہ ایسی جیرت انگیز بات بچے کسے ہوسکتی ہے۔ لیکن حقیقت بیہ کہ انسان کی پہلی بیدائش دوسری بیدائش سے کہیں زیادہ جیران کن اور نا قابل یقین ہے۔

اب ہم استخراجی دلیل کا جائزہ لیتے ہیں جس کو بنیاد بنا کرقر آن کریم بیاعلان فرما تا ہے کہ اس دنیا میں انسان کیلئے عالم آخرت کا براہ راست مشاہدہ ممکن نہیں۔انسان کے نقطۂ نگاہ سے دیکھا جائے تو موت سے آگے عدم محض کے سوا کچھ بھی دکھائی نہیں دیتا۔ ذراانسان کی دانائی تو دیکھئے! وہ اس بات کوتو بلاحیل و جحت مان لیتا ہے کہ وہ عدم سے وجود میں آیا ہے لیکن جب اسے بتایا جاتا ہے کہ اس بات کوتو بلاحیل و جحت مان لیتا ہے کہ وہ عدم سے وجود میں آیا ہے لیکن جب اسے بتایا جاتا ہے کہ اس جا سے مرنے کے بعد دوبارہ اٹھایا جائے گا تو وہ اس خیال کوغیر معقول اور لغوقر اردے کر رد کر دیتا ہے۔ اس موازنہ کو بنیاد بنا کر جو دلیل پیش کی گئی ہے وہ اتنی قطعی اور مستند ہے کہ اس کے ادراک کیلئے کسی فلسفیانہ دماغ کی ضرورت نہیں ہے۔

چنانچہ حیات بعد الموت کی تر دید کے خلاف انسان کے اپنے وجود سے بڑھ کر اور کوئی گواہ نہیں ۔اس سلسلہ میں قر آن کریم منکرین کے نقط ُ نظر کونہایت معین اور واضح انداز میں بیان کر کے اس کی تر دید کرتا ہے۔اس ضمن میں چندایک آیات درج ذیل ہیں:

وَقَالُوْامَاهِى إِلَّا حَيَاتُنَا الدُّنْيَا نَمُوتُ وَنَحْيَا وَمَا يُهُلِكُنَا إِلَّا الدَّهُرُ * وَمَا لَهُمُ إِلَّا يَظُنُّوْنَ ۞ وَمَا لَهُمُ إِلَّا يَظُنُّوْنَ ۞ (الجاثية 45:25)

ترجمہ: اوروہ کہتے ہیں یہ (زندگی) ہماری دنیا کی زندگی کے سوا پچھنہیں۔ ہم مرتے بھی ہیں

اور زندہ بھی ہوتے ہیں اور زمانہ کے سوا اور کوئی نہیں جوہمیں ہلاک کرتا ہو۔ حالا تکہ ان کواس بارہ میں پچھ بھی علم نہیں۔وہ تو محض خیالی باتیں کرتے ہیں۔

> اَيعِدُكُمْ اَنْكُمْ اِذَامِتُّمُ وَكُنْتُمْ تُرَابًا وَعِظَامًا اَنْكُمُ مُخْرَجُونَ أَنْ هَيُهَاتَ هَيُهَاتَ لِمَا تُوْعَدُونَ أَنْ اِنْ هِي اللّه حَيَاتُنَا الدُّنْيَانَمُوتُ وَنَحْيَا وَمَانَحُنُ بِمَبْعُوفِيْنَ أَنْ (المومنون 23:38-38)

ترجمہ: کیا تمہیں یہ اس بات سے ڈراتا ہے کہ جبتم مرجاؤ گے اور مٹی اور ہٹیاں ہو جاؤگے تو تم نکالے جاؤگے۔ دور کی بات ہے، بہت دور کی بات ہے جس کا تم وعدہ دیئے جائے ہو۔ ہماری تو صرف یہی دنیا کی زندگی ہے۔ ہم مرتے بھی ہیں اور زندہ بھی رہتے ہیں اور ہم ہرگز اُٹھائے نہیں جائیں گے۔

وَيَقُولُ الْإِنْسَانُ ءَ إِذَا مَامِتُ لَسُوْفَ أَخْرَ مُ حَيًّا ۞ (مريم 67:19)

ترجمه: اورانسان كهتا ہے كيا جب ميں مرجاؤں گا تو پھرزندہ كركے نكالا جاؤں گا؟

وَاقُسَمُواْبِاللهِ جَهُدَايُمَانِهِمُ لاَلاَيَبُعَثُ اللهُ مَنْ يَّمُوْتُ لَبَلَى وَاقُسَمُوْانِ اللهِ عَلَيْهِ مَا لَيَهُمُ اللهُ مَنْ يَمُوْتُ لَيْبَيِّنَ لَهُمُ وَعُمَّا اللهُ مَنْ يَعْلَمُوْنَ فَي لِيبَيِّنَ لَهُمُ اللَّهِ عَلَيْهُ وَلَيْعُلَمَ الَّذِيْنَ كَفَرُ وَالنَّهُمُ كَانُوا كَذِيِيْنَ ﴿ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَمُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهِ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ الللّهُ عَلَيْكُولُولُكُ اللّهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ اللللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ الللّهُ اللّهُ

ترجمہ: اور انہوں نے اللہ کی کچی قشمیں کھائی ہیں کہ اللہ اسے پھر بھی نہیں اٹھائے گا جو مرجمہ: کو انہوں نہیں! بیان اعدہ ہے جسے پورا کرنا اس پر واجب ہے۔لیکن اکثر لوگ نہیں جانتے۔تا کہ وہ ان پر وہ چیز خوب کھول دے جس میں وہ اختلاف کیا کرتے تھے اور تا کہ وہ لوگ جنہوں نے انکار کیا جان لیس کہ وہ جھوٹے ہیں۔

وَضَرَبَ لَنَامَثَلَا وَّ نَبِىَ خُلْقَهُ ۖ قَالَ مَنْ يُّخِي الْعِظَامُ وَهِى َرَمِيْمُ ۞ (يُسْ 79:36) ترجمہ: اورہم پر باتیں بنانے لگا اور اپنی خلقت کو بھول گیا۔ کہنے لگا کون ہے جو ہڈیوں کو زندہ کرے گا جبکہ وہ گل سڑ چکی ہوں گی؟

ترجمہ: کیا ہم پہلی تخلیق سے تھک چکے ہیں؟ نہیں! بلکہ وہ تو تخلیق نو کے متعلق بھی شک میں مبتلا ہیں۔

وَكَانُوْا يَقُولُونَ أَ إِذَامِتُنَا وَكُنَّا تُرَابًا وَعِظَامًا عَانَّا لَمَبْعُوثُونَ ﴿ وَكَانُوا يَقُولُونَ ﴿ اَوَ إِنَا فُولُونَ ﴿ اَوَ إِنَا فُولَا لَا قُلُونَ ۞

(الواقعه 48:56 (49-48)

ترجمہ: اور کہا کرتے تھے کیا جب ہم مرجا ئیں گے اور مٹی اور مٹریاں بن جائیں گے کیا ہم پھر بھی ضروراٹھائے جائیں گے؟ کیا ہمارے پہلے آباؤا جداد بھی؟

نَحْنُ قَدَّرُنَا بَيْنَكُمُ الْمَوْتَ وَمَانَحُنُ بِمَسْبُوْ قِيْنَ ﴿ عَلَى اَنْ نُبَدِّلَ اَمْثَالَكُمْ وَنَقَدْ عَلِمْتُمَ النَّشُاةَ الْأَوْلَى فَلَوْنَ ﴿ وَلَقَدْ عَلِمْتُمَ النَّشُاةَ الْأَوْلَى فَلَوْلَا تَذَكَّرُونَ ﴾ الْأَوْلَى فَلَوْلَا تَذَكَّرُونَ ﴾

(الواقعه 63:56-63)

ترجمہ: ہم نے ہی تمہارے درمیان موت کو مقدر کیا ہے اور ہم باز نہیں رکھے جاسکتے کہ تمہاری صورتیں تبدیل کر دیں اور تمہیں ایسی صورت میں اٹھا کیں کہتم اسے نہیں جانتے۔ اور یقیناً پہلی پیدائش کوتم جان چکے ہو۔ پھر کیوں نصیحت حاصل نہیں کرتے ؟

اس طرح قرآن کریم کے ان دلائل کی روشی میں انسان کے لئے آخرت پر ایمان لا نا چندال مشکل نہیں رہتا لیکن بات یہیں پرختم نہیں ہوجاتی۔

> مَا خَلْقُكُمْ وَلَا بَعْتُكُمْ إِلَّا كَنَفْسِ قَاحِدَةٍ لَانَّاللَّهَ سَمِيْعٌ بَصِيْرٌ ۞ (لقمان 29:31)

ترجمہ: تمہاری پیدائش اور تمہارا دوبارہ اٹھایا جانا محض نفس واحدہ (کی پیدائش اور اٹھائے جانے) کے مشابہ ہے۔ یقیناً اللہ تعالیٰ بہت سننے والا (اور) گہری نظرر کھنے والا ہے۔ بیہ وہ آیت ہے جو اس مضمون کو مزید آگے بڑھاتی ہے اور حیات بعد الموت کی تفہیم کیلئے ایک نئی راہ کھولتی ہے۔

موت کے بعد دوبارہ اٹھائے جانے کا تعلق ہر فرد بشر کی پیدائش سے ہے۔اگر نطفہ اور بیضہ کے ملاپ کی ابتدائی حالت برغور کیا جائے اور پھراس کے نتیجہ لینی ایک سیحے سالم بچہ کی پیدائش کا تصور کیا جائے تو پیسب بظاہر نا قابل یقین دکھائی دے گا۔ ذراتصور کریں کہ عمولی سے بارآ ور بیضه کا نو ماہ بعدایک جیتے جاگتے اور بھاگتے دوڑتے بچہ کی شکل اختیار کر لینا کتنی عظیم تبدیلی ہے۔ اییا شخص جس نے بار بار تبدیلی کے اس عمل کا مشاہدہ نہ کیا ہووہ بار آور بیضہ کے صرف ابتدائی مراحل کو دیکیچراس کا تصور بھی نہیں کرسکتا کہ ایسا ہی وقوع میں آیا ہوگا۔ حیات بعد الموت اسی حیرت انگیزعمل سے مشابہ ہے۔ لینی عدم سے نہایت درجہ ترقی یافتہ اور منظم حیات کا وجود میں آنا۔ انسان کے ارتقا کامحض ایک نامیاتی ا کائی ہے موجودہ حالت تک کا سفراینی ذات میں ایک عظیم الثان انقلاب ہے۔ زندگی کی ابتدائی حالتوں کے لئے ارتقاکے ایسے مستقبل کا تصور بھی ناممکن ہے جو بالآخرانسان کی تخلیق پر منتج ہوخواہ انہیں پہلے سے اس کا شعور حاصل بھی کیوں نہ ہو۔ جبکہ امروا قعہ بیہ ہے کہ انہیں اپنی ہستی کا اتنام عمولی شعور حاصل ہے کہ انسانی نقطۂ نگاہ سے اسے شعور قرار دینا بھی بے حدمشکل ہے۔ بیا یک نہایت حکیمانہ بیان ہے، اگر چیمخضرلیکن دوررس نتائج کا حامل! نیزیدارتقاکی ساری داستان اینے اندرسموئے ہوئے ہے۔اس کا منطوق بیہ ہے کہتمہاری موجودہ حالت اور بعث بعدالموت کی حالت کے مابین اتناہی زیادہ فرق ہوگا جتنا کہ زمین پر زندگی کی ابتدائی حالت کا تمہاری موجودہ حالت سے ہے۔ بیرایک عظیم الشان تبدیلی ہوگی۔اورموت کے بعد جس حالت میں تہہیں اٹھایا جائے گا اس کی نوعیت کا تصور کرنا بھی تمہارے لئے ناممکن ہے۔ تا ہم اس بدیہی نتیجہ سے مفرممکن نہیں کہتمہاری پہلی پیدائش دوسری پیدائش سے جس کے تم منگر ہوکہیں بڑھ کرنا قابل یقین ہے۔ ممکن ہے کہ بعث بعد الموت کے بعد ایک روح کو اپنے

روحانی ارتقا کی کامل صورت تک پہنچنے میں ارب سال یا اس سے بھی زائد عرصہ لگے۔ہم یہ نتیجہ اس لئے اخذ کررہے ہیں کہ بعث بعد الموت انسان کی عدم تخلیق کے مشابہ ہے۔

ہمیں اب اس امر کا بخو بی علم ہو چکا ہے کہ ارتقائے انسانی کو حیات کی ابتدائی حالتوں سے موجودہ حالت تک پہنچنے میں کم وبیش ایک ارب سال کا عرصہ لگا۔ چنانچہ انسانی تخلیق کا بیمرحلہ اگر دوسری مرحلہ یعنی بعث بعد الموت سے مشابہ ہے تو عین ممکن ہے کہ بیمشابہت پہلی اور دوسری بیدائش کے درمیانی عرصہ پر بھی محیط ہو۔

اس امر کے مزید جوت کیلئے قرآن کریم اسخراجی منطق کا ایک منفرد انداز اختیار کرتا ہے۔ اس ضمن میں چونکہ قرآنی آیات دیگر ابواب میں زیر بحث آچکی ہیں اس لئے یہاں اس امر کی مزید تشریح مقصود نہیں ہے۔ ہم یہاں صرف اس طرز استدلال پرروشن ڈالنا چاہتے ہیں۔ اس جہان میں مستقبل میں ہونے والے بعض ایسے واقعات کا ذکر کرتے ہوئے جن کے بارہ میں اس وقت کوئی انسان تصور بھی نہیں کرسکتا تھا قرآن کریم حیات بعد الموت کا بھی تذکرہ کرتا ہے اور بعض اوقات ذومعنی الفاظ بھی استعال فرما تا ہے۔ نیز ان آیات میں مذکور پیشگوئیوں کا اطلاق دنیا اور آخرت دونوں پر یکساں ہوسکتا ہے۔ چنا نچہ جب یہ پیشگوئیاں اس دنیا میں اس طرح پوری ہو جاتی ہیں کہ کسی کیلئے بھی انہیں جھٹلا ناممکن نہ رہے تو ثابت ہو جاتا ہے کہ آخرت کے متعلق بیان کردہ واقعات کے پورا ہونے کی بنا پر تچی ثابت ہو چکی ہے اس پر آخرت سے متعلق بیان کردہ واقعات کے پورا ہونے کی بنا پر تچی ثابت ہو چکی ہے اس پر آخرت سے متعلق بیان کردہ واقعات کے پورا ہونے کی بنا پر تچی ثابت ہو چکی ہے اس پر آخرت سے متعلق بیان کردہ واقعات میں ہو ہود میں نہیں آئے ، کے بارہ میں بھی لاز ما یقین کیا جا سکتا ہے۔ اخروی زندگی کے بارہ میں بھی لاز ما یقین کیا جا سکتا ہے۔ اخروی زندگی کے بارہ میں بھی دلیل دی جاسکتی ہے کیونکہ موت سے قبل کسی اور ذر بعد سے اس کو ثابت کرناممکن نہیں۔

موت کے بعد ایک ترقی یافتہ وجود کے امکان پر بحث کے بعد قرآن کریم کی بعض آیات اسی زمین پر زندگی کی ایک نئی حالت کا واضح طور پر ذکر کرتی ہیں جو بنی نوع انسان کی جگہ لے لے گی کیکن ان سے بالکل مختلف ہوگی۔

ٱلَمْ تَرَانَّ اللَّهَ خَلَقَ السَّمُوتِ وَالْأَرْضَ بِالْحَقِّ النَّ يَّشَأُ يُذْهِبُكُمْ

وَيَأْتِ بِخَلْقٍ جَدِيْدٍ ﴿ قَمَا ذَٰلِكَ عَلَى اللهِ بِعَزِيُرٍ ۞
(ابراهيم 1:20-21))

ترجمہ: کیا تو نہیں جانتا کہ اللہ نے آسانوں اور زمین کوحق کے ساتھ پیدا کیا ہے۔ اگر وہ چاہتو (اے انسانو!) تمہیں لے جائے اور نئ مخلوق لے آئے اور اللہ پروہ کچھ شکل نہیں۔

ان آیات کا اطلاق حیات بعد الموت پرنهیں کیا جا سکتا کیونکہ ان میں مذکورہ حرف شرط

"ان" جس کے معنے 'اگر کے ہیں، واضح طور پر بتارہاہے کہ یہاں حیات بعد الموت مرازنہیں ورنہ

یہ حرف شرط اخروی زندگی جو ایک بقینی امر ہے، کو مشکوک بنا دے گا جبکہ سارا قرآن کریم
عالم آخرت کو قطعی اور لا بدی حقیقت قرار دیتا ہے۔ زیر بحث آیت میں انسان کی جگہ اس کے مشابہ
مخلوق لانے کا ذکر نہیں ہے۔ بلکہ اس میں واضح طور پر ایک نئی مخلوق کی تخلیق کا ذکر ہے جبیبا کہ لفظ

"خلوق لانے کا ذکر نہیں ہے۔ بلکہ اس میں واضح طور پر ایک مخلوق کی تخلیق کا ذکر ہے جبیبا کہ لفظ

"خلوق النے کا ذکر نہیں ہے۔ بیزیہ کہ تمام بنی نوع انسان کو ایک مختلف مخلوق سے بدل دیا جائے گا۔

ساری کائنات کی بنیاد حق پر رکھی گئی ہے، بشمول انسان جو اشرف المخلوقات ہے۔ حیات بعدالموت کے مضمون سے بالکل ہٹ کر قرآن کریم کرہُ ارض پر حیات کی ایک بالکل مختلف حالت کا ذکر کرتا ہے جوانسانوں کی جگہ لے لے گی:

نَحْنُ خَلَقُنْهُمْ وَشَدَدُنَآ اَسْرَهُمْ ۚ وَإِذَاشِئَنَا بَدَّلُنَآ اَمْثَالَهُمُ تَبُدِيْلًا ۞ (الدّهر 29:76)

ترجمہ: ہم نے ہی ان کو پیدا کیا ہے اور ان کے جوڑ بند مضبوط بنائے ہیں اور جب ہم چاہیں گےان کی صورتیں یکسرتبدیل کر دیں گے۔

فَلاَ ٱقْسِمُ بِرَبِّ الْمَشْرِقِ وَالْمَغْرِبِ إِنَّا لَقْدِرُ وَنَ أَعْلَى اَنْ نُّبَدِّلَ خَيْرًا مِنْهُمُ وَمَا نَحُنُ بِمَسْبُوْ قِيْنَ ﴿

(المعارج41:70-42)

ترجمہ: پس خبر دار! میں مشارق اور مغارب کے رب کی قتم کھا تا ہوں یقیناً ہم ضرور قادر ہیں اس پر کہ انہیں تبدیل کر کے ہم ان سے بہتر لے آئیں اور ہم پر سبقت نہیں لے جائی جاسکتی۔ اس دوسری مخلوق کا ذکر نہ تو کسی الگ قوم کے طور پر اور نہ ہی انسانوں کی کسی علیحدہ نسل کے طور پر کیا گیا ہے۔لفظ''اگر'' کے مشروط استعال سے ظاہر ہوتا ہے کہ اگر انسان اپنی اصلاح کر لے اور درست رویۃ اپنالے تو ضروری نہیں کہ اس کے باوجود انسان کو بحیثیتِ نوع صفحہ ہستی سے نابود کرکے اس کی بجائے کوئی بہتر مخلوق لائی جائے۔

چنانچ قرآن کریم ایک ایسی ترقی یافتہ نوع کے ظاہر ہونے کے امکان کا ذکر کرتا ہے جو زیادہ بہتر حواس رکھتی ہو یا حواس خمسہ سے زائد بعض نئی حسیات کی مالک ہو۔ اگر چہ قرآن کریم قطعیت کے ساتھ یہ دعویٰ نہیں کرتا کہ ضرور ایسا ہی ہوگا تا ہم یہ اعلان ضرور کرتا ہے کہ اللہ تعالی الیسی تبدیلیاں لانے پر قادر ہے جو اس کے قانون قدرت میں داخل ہیں۔ قرآن کریم کسی ایسے اندھے ارتقاکا تصور پیش نہیں کرتا جس کی بنیاد حادثاتی واقعات پر ہو بلکہ یہاں مذکورایک اندھے ارتقاکا تصور پیش نہیں کرتا جس کی بنیاد حادثاتی واقعات پر ہو بلکہ یہاں مذکورایک جاری وساری ارتقاکا امکان بجائے خود قرآن کریم نازل کرنے والی ہستی کے علم وحکمت کا منہ بولنا شہوت ہے۔ اس سے یہ بھی ثابت ہوتا ہے کہ گزشتہ ابواب میں ارتقائے حیات کے متعلق جو پچھ قرآن کریم کے حوالہ سے بیان کیا گیا ہے وہ بھی لازماً درست ہوگا۔ بصورت دیگر قرآن کریم انسان کے تدریحاً کسی دوسری نوع میں تبدیل ہونے کے امکان کا ذکر ہی نہ کرتا۔ یہ ایک ایسا مضمون ہے جس کا کسی اور مذہبی یا غیر مذہبی لٹر پچر میں ذکر تک نہیں ملتا۔ ایسا بیان کامل اور نیتن علم کی بنا پر ہی دیا جاسکتا ہے۔

ممکن ہے کہ ہمیں ابھی تک اپنے مسلسل ارتقا کے امکانات یا ایک بالکل نئے ارتقائی سلسلہ کے آغاز کا پورا ادراک ہی نہ ہو۔ کیونکہ ہمارا فہم و ادراک تو فقط موجودہ علم تک ہی محدود ہے۔ چنانچہ ہمارے لئے بدامر ابھی تک پردہ غیب میں ہے۔ وقت کے ساتھ ساتھ بیغیب مسلسل شہود میں بدلتا چلا جارہا ہے۔ اور حصول علم کا فطری طریق بھی یہی ہے۔ اللہ تعالی ظاہر اور غیب سب کا ملک ہے۔ وہی بتدرت ہمارے ذہنی افق کو کشادہ کرتا ہے تا کہ ہمارا شعور ماضی کے نامعلوم حقائق کومعلوم کر کے مسلسل ترقی پذیر رہے۔

عضوياتى نظام اورارتقا

طبی اصطلاح میں عضوجسم کے ایسے خاص حصّہ کو کہا جاتا ہے جس کے سیر دکوئی معین فنکشن یا کام ہو۔ انسانی جسم میں بہت سے ایسے اعضاء ہیں جن کا بغور مطالعہ اس بات کی تعیین کیلئے ضروری ہے کہ آیا وہ ایک لیے عرصے میں بتدری ارتقا پذیر ہوئے ہیں یا بقول بعض نہ ہی علاء کے اچا تک اپنی کامل صورت میں پیدا کئے گئے۔ نہ ہی علاء ڈارون کے مخصوص نظریۂ ارتقا کی فی ذاتہ نفی تو کرتے ہیں جبکہ ہمار ااصر اراس بات یرہے کہ وہ ارتقا کی فی ذاتہ یکس نفی نہیں کرتے۔

ماہرین حیاتیات اس بات کے سیحفے سے قاصررہے ہیں کہ ان کے اور ارتقائیوں کے مابین اصل اختلاف فقط کہی ہے۔ مہ ہی علاء جن میں سے اکثر کا وہ حوالہ دیتے ہیں دراصل عیسائی علاء کا وہ انتہا لیند طبقہ ہے جو ہر سطح پر ارتقا کی نفی کرتا ہے اور اس کی بجائے اچا نک مکمل تخلیق کا قائل ہے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ ہر جانور علیحدہ طور پر اپنے تمام تر اعضاء کے ساتھ تخلیق کیا گیا۔لیکن قرآن کریم تخلیق کے بارہ میں ہرگزی نظریہ پیش نہیں کرتا جیسا کہ ہم اس کتاب میں وضاحت کرتے چلے آرہے ہیں۔قرآن کریم تخلیق کو ماننے والوں کے نقطہ نظر سے مخلف ہے۔ چنانچہ جب ہم اعضاء کی تخلیق اور نشو ونما کی بات کرتے ہیں تو ہمارے نقطہ نظر سے خلط ملط نہیں کیا جانا چا ہے۔تا ہم نامیاتی نظام میں یہ بات تو نقطہ نظر کو ان کو گول کے نقطہ نظر سے خلط ملط نہیں کیا جانا چا ہے۔تا ہم نامیاتی نظام میں یہ بات تو نقی ہے کہ ابتدائی حالت میں اس کے اندر درج ذیل چار باتیں بیک وقت پائی جاتی ہیں۔

- 2. پیغام رسانی کا نظام یعنی عصبی ریشوں کی تخلیق جو بیرونی عضو سے حاصل شدہ اطلاعات کی نقل وحمل کا کام سرانجام دیتے ہیں۔
- 3. شاخت کے انتہائی پیچیدہ نظام کی تخلیق (جسے ہم دماغ کامخصوص حصہ قرار دیتے ہیں) کا کام بیہ ہے کہ اطلاعات کوموصول کرے، پیغام کی تقیقی تصور کشی کرے۔ تصور کشی کرے۔

4. بعدازاں دماغ کا مرکزہ اس جمع شدہ معلومات کے ذخیرہ کو دماغ کے دیگر مرکزی حصوں میں منتقل کرتا ہے جوان معلومات کومحفوظ کرتے ہیں اورجسم کے مختلف حصوں میں متعلقہ عصبی مراکزتک پہنچاتے ہیں۔

اس انتهائی جامع عضویاتی نظام کی تشکیل کا حصہ بننے والے ہرعضو کی بناوٹ اور مقصد واضح ہے۔ ہمارا اختلاف اس بات میں ہے کہ آئکھیں اور کان وغیرہ غلطی سے ایسے اعضاء سمجھے جاتے ہیں جوخود بخو دایک بامقصد کر دار ادا کر سکتے ہیں۔ حالانکہ پیداعضاء تنہا اپنی ذات میں کچھ بھی حیثیت نہیں رکھتے بلکہ بیاسی وقت کارآ مد ثابت ہوتے ہیں جب وہ اس اجتماعی نظام کی معیت میں کام کرتے ہیں جس کا وہ جزولا یفک ہیں۔ نیزان کی ظاہری بناوٹ کے بغورمطالعہ سے معلوم ہوتا ہے کہ بیراعضاء بذات خود ذیلی نظاموں میںمنقسم ہیں جوآ گے چھوٹے جھوٹے اعضاء پرمشتمل ہیں۔ یوں اپنی اجتماعی شکل میں بیرذیلی نظاموں کے طور پر اپنا کر دار ادا کرتے ہیں۔ بیاعضاء اپنی ابتدائی حالتوں میں بھی بعینہ چھوٹے جھوٹے حصوں میں تقسیم ہوتے ہیں جبیبا کہ اوپر بیان کیا گیا ہے۔مثلاً انسانوں سے لاکھوں سال قبل کے جانوروں کا بھری نظام بھی اسی طرح کی ایک بہت منظم اور محکم ترتیب پرمشمل ہے اور بیربھری نظام آگے بہت سے اعضاء پرمشمل ہے اور اسے کسی بھی منطق کے ذریعہ نیچرل سلیکشن یعنی انتخاب طبعی یا ڈارون کے کسی اوراصول کے تحت واضح نہیں کیا جاسکتا۔

ہم قارئین کے سامنے اس آئکھ کے علاوہ جس سے وہ بخو بی واقف ہیں مختلف قشم کی آئکھوں کی بناوٹ کی مثال پیش کرتے ہیں جو بیرونی دنیا کے اندرونی دنیا سے رابطہ کا کام دیتی ہیں۔اس عالمی اصول میں کوئی بھی استثناء نہیں۔ ہمارا مقصد زیرک قارئین پریہ واضح کرنا ہے کہ زیر بحث معاملات کے بنیادی ڈھانچہ کی تفصیل اس وقت تک ممکن نہیں جب تک اس کے ابتدائی خا کہ اور اس کوڈیزائن کرنے والے کی کامل سائنسی قدرت کا مطالعہ نہ کرلیا جائے۔ یہ بات یا در کھنی جاہئے کہ ہرعضو کئی چھوٹے چھوٹے اعضاء پرمشمل ہوتا ہے جو بذاتِ خوداتنے پیچیدہ ہوتے ہیں کہان کی اندرونی ترکیب اور ہیئت کا مطالعہ فی ذاتہ ایک دفتر حیا ہتا ہے۔

دو بنیا دی اعضاء کسی جاندار کوکسی بے جان چیز سے متاز کرتے ہیں۔

- 1. كان جوقوت ساعت سيتعلق ركھتے ہيں۔
- آنکھیں جوقوت باصرہ سے تعلق رکھتی ہیں۔

اسی تر تیب کو ملحوظ رکھتے ہوئے ساعت کے بارہ میں ہم قر آن کریم کی مندرجہ ذیل آیت سے بات شروع کرتے ہیں۔

وَاللَّهُ اَخْرَجَكُمْ مِّنْ بُطُونِ اُمَّهٰتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا لَّ وَجَعَلَ لَكُمُ اللَّهُ اَخْرَجَكُمْ مِّنْ بُطُونِ اُمَّهٰتِكُمُ لَا تَعْلَمُونَ ۞ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْآفِيدَةَ لَا لَعَلَّكُمُ تَشْكُرُونَ ۞ (النحل 16:16)

ترجمہ: اوراللہ نے تمہیں تمہاری ماؤں کے پیٹوں سے نکالا جبکہ تم کچھنہیں جانتے تھے اوراس نے تبہارے لئے کان اور آئکھیں اور دل بنائے تا کہتم شکرادا کرو۔

قارئین کو مدنظر رکھنا چاہئے کہ عربی لفظ الفؤاؤ جس کا ترجمہ دل کیا جاتا ہے، سے مراد انسان کا جسمانی دل نہیں بلکہ اس کافہم وادراک ہے۔قرآن کریم کی بہت ہی آیات بڑی تحدی کے ساتھ اس دلیل کی تائید کرتی ہیں۔مثلاً:

> مَاكَذَبَالْفُؤَادُ مَارَأَى⊕ (النجم 12:53)

ترجمه۔اوردل نے جھوٹ بیان نہیں کیا جواس نے دیکھا۔

اس آیت کریمہ میں آنخضرت علیہ پرخداتعالیٰ کی تجلیات کے ظہور کا ذکر ہے۔ اب ظاہر ہے کہ یہاں دل (الفؤاد) کا لفظ استعارةً دماغ کیلئے استعال ہوا ہے۔ کیونکہ خداتعالیٰ کی تجلیات کا اندازہ جسمانی دل نہیں بلکہ دماغ کیا کرتا ہے۔ اس ضروری وضاحت کے بعد ہم دوبارہ انسانی کان کی بناوٹ کا جائزہ لیتے ہیں۔

کان کا بیرونی حصہ اُذین aurical یا pinna یا جہ مختف افراد میں اس کی بناوٹ قدر مے مختف ہوتی ہے۔ نیز بعض کے کان بڑے ہوتے ہیں اور بعض کے چھوٹے لیکن ان سب کا مقصد ایک ہی ہوتا ہے۔ لینی آواز کی لہریں جو کان کے بیرونی سوراخ کی طرف بھیجی جاتی ہیں ان کے جائے متاثرہ (catchment area) کو بڑھانا۔ یہاں سے معی نالی کا آغاز ہوتا ہے جو

تقریباً ایک انج کمبی ہوتی ہے جس کے استر سے نرم موم خارج ہوتا رہتا ہے۔ اس ٹیوب کا سرا tympanic membrane یعنی کان کے پردہ یاطبلی جھٹی سے جڑا ہوا ہوتا ہے۔ یہاں تک تو کان کا بیرونی حصہ تھا۔ کان کا پردہ کان کے بیرونی اور اندرونی حصہ کی حد بندی کرتا ہے۔ دونوں طرف ہوا کا دباؤ برابر رکھنے کیلئے ایک سمعی نالی (eustachian tube) کان کے وسطی حصہ کو حلقوم ہوا کا دباؤ برابر رکھنے کیلئے ایک سمعی نالی (eardrum) کان کے وسطی حصہ کو حلقوم دونوں طرف باسانی ارتعاش پیدا کرسکتا ہے۔

وسطی کان ایک نالی نما خلاکی شکل میں بیرونی آڈیٹری کینال اور اندرونی کان کے مابین واقع ہوتا ہے۔ اس میں ہوا اور تین ossicles یعنی معنی استیزے یا باہم مر بوط چھوٹی چھوٹی ہڈیاں ہوتی ہیں جوآ واز کی بچ کو بڑھا کرصوتی اہرول کو بلی جھٹی (Tympanic membrane) یعنی کان امرین جوآ واز کی بچ کو بڑھا کرصوتی اہرول کو بلی جھٹی (malleus یعنی مطرقہ malleus یعنی مطرقہ امرین کان تک پہنچاتی ہیں۔ یہ تین ہڈیاں بالتر تیب malleus یعنی مطرقہ امرین اور stappes یعنی عظم رکاب کہلاتی ہیں۔ امریکن اصطلاح میں انہیں انہیں مجھوڑا انہیں معنی امرین اور میں انہیں ور میں اور تیسری محلی ہوتی ہے۔ ہم جھوڑا انہیں ہوتی ہے جبکہ دوسری ہڈی کہا ور تیسری محدی استیزہ سے ملی ہوتی ہے۔ تیسری ہڈی ہوتی ہے۔ تیسری ہڈی جو کہ دوسری طرف ایک بیضوی سوراخ کی جھٹی سے جڑی ہوتی ہے جس میں اس ہڈی کی حرکت کے ساتھ ساتھ ارتعاش پیدا ہوتا ہے اور اس ارتعاش کو وہ اندرونی کان کی رطوبت میں منتقل کرتا ہے۔

اندرونی کان مختلف نالیوں اور تھیلیوں کا مجموعہ ہے جو بیک وقت ساعت اور توازی دونوں کام سر انجام دیتا ہے۔ یہ کان کا سب سے پیچیدہ حصہ ہے جو کھو پڑی کی ہڈی Temporal کام سر انجام دیتا ہے۔ یہ کان کا سب سے پیچیدہ حصہ ہے۔ یہ حصول کر bony labyrinth میں کھدے ہوئے تین الگ الگ حصوں پر مشتمل ہے۔ یہ حصول کر bone یعنی عظمی نیم دائری بناتے ہیں جس میں علی الگ الگ حصوں اور semi circular canals یعنی عظمی نیم دائری قالیں ہوتی ہیں۔ یہ سب اور تا ہوں ہوتی ہیں۔ ان کی جھلیاں ایسے قالیں ہوتی ہیں۔ ان کی جھلیاں ایسے اعصابی خلیات سے پر ہوتی ہیں جو اپنے گرداس رطوبت میں ملکے سے تموج کو بھی محسوس کر لیتے ہیں۔ عظمی نیم دائری قنالوں (bony semi circular canals) کی رطوبت کے اندر جھلی دار

عظمی نیم دائری قنالیں (semi circular canals) ہیں جن کے اندر ایک اور رطوبت درون کمف کمف (endolymph) موجود ہوتی ہے۔ اسی طرح قوقعہ (bony cochlea) کے گرد کمف (perilymph) میں درون کمف (perilymph) سے بھرا ہواایک جھٹی دار قوقعہ (perilymph) میں درون کمف موجود ہوتا ہے۔صوتی لہریں طبلی جھٹی (tympanic membrane) سے عکرا کر اس میں ارتعاش موجود ہوتا ہے۔صوتی لہریں طبلی جھٹی (ossicles) ان مرتعش لہروں کی بھے کو بڑھا کر گرد کمف بیدا کرتی ہیں۔ سمعی استیزے (ossicles) ان مرتعش لہروں کی بھے کو بڑھا کر گرد کمف بیدا کرتی ہیں۔سمعی استیزے وانہیں ایک جھلی کے ذریعہ درون کمف (endolymph) تک بہنچا دیتی ہے جس کی لہریں ایسے بال نمامتموج receptors تک پہنچائی جاتی ہیں جوان لہروں کو اعصابی خلیات کے ذریعہ دماغ کے مرکز (cerebrum) تک لے جاتی ہیں۔

توزان کا کام نیم دائری قالوں کی تین قوسی نالیوں سے لیا جاتا ہے جو تین مختلف سطحوں پر
ایک دوسرے سے قائمہ زاویوں پر واقع ہیں۔ان کے درمیان موجود رطوبت کسی سطح کی طرف بھی
ہلکا سا سر گھمانے سے گھو منے گئی ہے اور یہ اطلاعات اعصاب کے ذریعہ دماغ تک مسلسل پہنچائی
جاتی ہیں اور وہاں ان کا جائزہ لیا جاتا ہے جس کے نتیجہ میں ہمیں اپنی حالت کا اندازہ ہوتا ہے اور
دائیں بائیں، آگے بیجھے، او پر نیچ کی تبدیلی بھی فوراً معلوم کی جاسکتی ہے۔ اور ایک سمت سے
دوسری سمت میں خفیف سی تبدیلی بھی دماغ میں محفوظ کی جاتی ہے اور اطلاع کا نظام بیدار ہوجاتا
ہے۔ 1 قاری کی سہولت کیلئے کان کی ایک ڈرائنگ، پلیٹ نمبر 7 میں دی گئی ہے۔

ہم نے مختصراً کان کی بناوٹ اوراس کے مختلف حصول کے کام کا جائزہ پیش کیا ہے۔اس کی مزید وضاحت مختلف حصول پر شتمل خلیات اور بافتوں نیز ان کی اندرونی پیچید گیول کے حوالہ سے ہی کی جاسکتی ہے۔ جو کچھ بھی یہاں بیان ہوا ہے وہ اس بات کے ثبوت کیلئے کافی ہے کہ بیرونی کان ایک ایساعضو ہے جو اس نظریۂ ارتقاسے متصادم ہے جس میں تدریجی ترقی کا نقشہ کھینچا گیا ہے۔ اس عضو کا ہرایک حصہ ساعت کیلئے ضروری ہے جو اگر بیار پڑجائے تو یا تو خرابی پیدا کر دیتا ہے۔ اس عضو کا ہرایک حصہ ساعت کیلئے ضروری ہے جو اگر بیار پڑجائے تو یا تو خرابی پیدا کر دیتا ہے یا ایسا انسان قوت ساعت سے ممل طور پرمحروم ہوجا تا ہے۔ ہم ان تمام احباب کو جو ارتقا کے مضمون میں ڈارون کے نظریۂ ارتقا کو ہی ایک مممل نظریہ تسلیم کرتے ہیں دعوت دیتے ہیں کہ وہ واضح کریں کہ س طرح اس نظریہ کی روسے کان جیسا سائنس اور ٹیکنالوجی کا شاہ کارعضو اربول

بلکه کھر بوں سالوں میں درجہ بدرجہ ترقی کرتا ہوا یہاں تک پہنچا؟ کیا سائنسدان حیا تیات ،فزکس اور کیمسٹری کے بارہ میں اپنے تمام تر موجودہ علم کی مدد سے صرف اس عضو کی ساخت ڈیز ائن کر سکتے ہیں جوساعت کی صلاحیت رکھتا ہو؟ اب جبکہ انہیں کھو پڑی کی کھوکھلی ہڑی کے بارہ میں علم ہے جس میں labyrinth گزرتا ہے تو کیا وہ اس کو دیکھ کرکسی ایسے مواد سے جوانہوں نے خود بنایا ہواس کی نقل بناسکتے ہیں؟ کیاوہ دیانتداری سے سمجھتے ہیں کہالیی محیّر العقول شےاپنی تمام ترباریک خوبیوں کے ساتھ بغیر کسی مقصد کے محض ایک بے دماغ انتخاب طبعی کے زیر ارتخلیق ہو گئی ہو؟ قدرت کی بے مہار طاقتیں انسانی کان جبیبا عجوبہ ازخود بنانے میں جتنا وقت لیں گی اسی قدراس کومنظم کرنا اور مختلف حصوں کو کارآ مدتر تیب میں لانا ناممکن ہوتا جائے گا۔لہذا ایک ایسی باشعور ہستی کی ضرورت ہے جسے قوانین قدرت کامکمل ادراک ہوجنہیں استعال کر کے انسانی کان جبیباعضو تخلیق کیا جاسکے۔ کان کا بیرونی حصہ جس برہم بحث کر چکے ہیں اند ھےارتقا کے قائلین کیلئے صرف یہی ایک مسَلَمْ ہیں ہے۔اب ہم کان میں موجود اعصاب کا جائزہ لیتے ہیں جوموصول شدہ پیغامات کوآگے لے جاتے ہیں۔ ان کی تخلیق بھی فی ذاتہ شعوری ڈیزائن کے بغیرممکن نہیں۔ ان کی تخلیق کیلئے موزوں مادہ کی تیاری نیز بجل کے کرنٹ کا ضرورت کے عین مطابق مہیا کیا جانا بھی ضروری ہے۔ اعصابی جھتی ایک خاص قتم کے مادہ سے بنی ہوئی ہونی چاہئے جواعصاب اور بیرونی ماحول کے درمیان بطورحاجز کام کرے اور اعصاب کوشارٹ سرکٹ ہونے سے بچائے۔ بیاعصاب اندرونی کان کی مناسب جگہ پر جڑے ہوئے ہونے چاہئیں اور دوسرے سرے کا مرکز دماغ لیتنی سیر برم (cerebrum) کے مخصوص حصہ کے ساتھ جڑا ہونا ضروری ہے تا کہ ملکے سے ارتعاش کو بھی مرکز د ماغ تک پہنچا سکے جہاں ان مرتعش لہروں کومجموعی صورت میں پڑھ کر سیر برم کیلئے پیغام مکمل کرناممکن ہوسکے۔فی الحال ہم سیر برم کی تفصیلات بیان نہیں کر رہے جہاں تک سی ماہر سائنسدان کی رسائی بھی ممکن نہیں۔سیر برم کیستخلیق ہوا۔ بیا پنا کردار کیسے ادا کرتا ہے؟ بامقصد پیغام کوجواس نے pulse یا برقی پیغام کی صورت میں پڑھا ہوتا ہے آگے د ماغ میں کس طرح پہنچا تا ہے اور ایک زندہ بدن میں یہ پیغام کیسے پہنچ جا تا ہے؟ ایسے پیچیدہ امور کا ازخود وقوع پذیریہونا ناممکن ہے۔ آخر کس طرح بیہ بیغامات یا دواشت کے متعلقہ اربول خلیات میں محفوظ ہو جاتے ہیں اور ضرورت

پڑنے پر کیسے ہماری سوچ کے افق پر نمودار ہوجاتے ہیں۔ بغیر کسی ظاہری توقف کے یک لخت ایسا وقوع پذیر ہوجانا بھی ناممکنات میں سے ہے سوائے اس کے کہ اسے اس مخصوص کام کیلئے بنایا گیا ہو۔ اس قتم کے ہر پیغام کو شخصر کرنے کیلئے ایسے اعلیٰ کمپیوٹر کی ضرورت ہے جوانسان کے اب تک کے بنائے ہوئے کمپیوٹر سے زیادہ عظیم الشان اور جامع ہو۔

اگرہم اپنے بچپن کے کسی ایسے لمحہ کا تصور کریں جب ہم اپنے گردکسی انسان یا جانور کی آواز پر ہنس دیتے تھے تو عین ممکن ہے کہ ستر سال بعداس سے ملتی جلتی آ وازس کر ہمارے د ماغ میں محفوظ یرانی یا دیں احیا نک تازه ہو جائیں اور ہم دوبارہ اسی طرح مسکرا دیں ۔ملتی جلتی آ وازوں کا یہ نظام اتن باریکی اور عمر گی سے تشکیل دیا گیا ہے کہ اس نے آواز کی خصوصیات (acoustics) کے علم کے بڑے بڑے ماہرین کوورطۂ حیرت میں ڈال دیا ہے۔کیا ڈارون کا کوئی حامی بھی اس بات کوشلیم کر سکتا ہے کہاس قدر دقیق سمعی نظام انتخاب طبعی کی اندھی قو توں کی تخلیق ہے؟ لیکن ہم ان کی الگ انفرادی تخلیق کی بات نہیں کررہے۔سب سے حیران کن اورحل طلب مسکلہ بیہ ہے کہ معی نظام کے مختلف اجزاءاینی الگ الگ حیثیت رکھنے کے باوجود باہم کیسے مربوط ہیں۔ جونہی بیرونی کان کا ارتقا شروع ہواا تفاق ہے ایک عصب خود بخو دیپدا ہونا شروع ہو گیا اورانہی قو توں کے زیرِ اثر اسی قتم کے مزیداعصاب بننے لگے، ہرکوئی دوسرے سے بالکل الگ اور اپنے آپ کوتشکیل دینے کی صلاحیتوں سے عاری اور کسی مقصد اور منصوبے کے بغیر۔اس کے باوجود ہرعصب بجائے خود ایک عظیم الشان منصوبہ ہےاور وسیع تر اجتماعی مقصد بھی سرانجام دے رہاہے۔ہمیں اس گونا گول مشکل کا سامنا ہے جس کا تعلق ایک واحدعضو یا اعضاء کے ایک مجموعہ سے ہے جن میں سے ہرایک حس ساعت کیلئے ضروری ہے۔

ہم نے نہ صرف انسانی کان اور اس کے پیچیدہ عضویاتی نظام کوزیر بحث لانے کا وعدہ کیا تھا بلکہ بعض جانوروں کے کانوں کے بارہ میں گفتگو کا ارادہ بھی ظاہر کیا تھا جن کی پیچید گیوں کی حدونہایت نہیں۔ اور ان میں سے بعض کان ایسے ہیں جو ماہرین کیلئے ایک چیلنج کی حیثیت رکھتے ہیں کہ وہ ایسی منفر دصلاحیتیں رکھنے والے کانوں کی اپنے ڈرائنگ بورڈ پر س طرح نقشہ کشی کریں۔ ہیں کہ وہ ایسی منفر دصلاحیتیں رکھنے والے کانوں کی اپنے ڈرائنگ بورڈ پر س طرح نقشہ کشی کریں۔ آیئے! الوسے بات نثر وع کرتے ہیں جو مغرب میں عقل وہم کی علامت کیکن مشرق میں

الو کے کان نہ صرف اس پیچیدہ نظام کا حصہ ہیں بلکہ وہ تمام جانوروں کے کانوں میں ایک متازمقام رکھتے ہیں۔ دائیں اور بائیں طرف کے ہیرونی کان اپنی پوزیشن میں ایک دوسرے سے ذرامختلف ہیں۔ ان کی پوزیشن میں بید زراسا فرق ایک خاص مقصد کے حصول کیلئے ایسی باریکی اور احتیاط سے رکھا گیا ہے کہ اس پیچیدہ نظام میں ذراسی اتفاقی تبدیلی سے بھی بیہ بریکا رہوجاتے۔ ہیرونی کان آواز کی اہریں اندرونی کان کوفراہم کرتے ہیں جنہیں باوجود بہت پیچیدہ ہونے کے بیرونی کان آواز کی ایر تیمی میں بھی کسی فلطی کے بغیرا پناشکار تلاش کر لیتا ہے۔

الّو کی اس غیرمعمولی صلاحیت سے متاثر ہو کر دنیا کے سائنسدانوں نے نہایت حساس البکٹرا نک آلات کی مدد سے اس کے سمعی نظام کی تعیین کاعظیم کارنامہ سرانجام دیا ہے۔ ہمارے علم کے مطابق اس موضوع پر سب سے اہم تحقیق کیلیفورنیا انسٹی ٹیوٹ آف ٹیکنالوجی کے مطابق اس موضوع پر سب سے اہم تحقیق کیلیفورنیا انسٹی ٹیوٹ آف ٹیکنالوجی کے Behavioural حیاتیات کے پروفیسر ماسا کا زوکونیشی (Masakazu Konishi)اوران کے ساتھیوں نے کی ہے۔ ان کا یہ کام ایریل 1993ء کے سائنٹنگ امریکن Scientific ساتھیوں نے کی ہے۔ ان کا یہ کام ایریل 1993ء کے سائنٹنگ امریکن



(American میں شائع ہو چکا ہے۔ 2ہم نے درج ذیل معلومات کیلئے زیادہ تر اسی تحقیق پر انحصار کیا ہے لیکن ہمارا میخضر بیان اس نازک اور حساس تحقیق کا حق ادانہیں کر سکتا۔ وہ حضرات جو سائنسی اور حسائی معلومات میں دلچیسی رکھتے ہیں اس عالمانہ مقالہ سے استفادہ کر سکتے ہیں۔

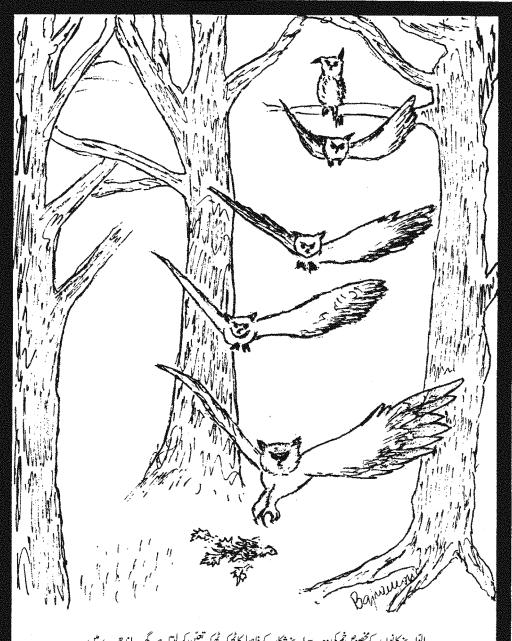
الو اپنے منفر داور بیمثل سمعی نظام کی وجہ سے رات کی تاریکی میں گرے ہوئے پتوں کے بنچ موجود کسی چوہے کی معمولی سی حرکت کی آ واز کا بھی پنة لگا لیتا ہے اور معیّن طور پر جان لیتا ہے کہ کتی دور، کس سمت میں اور کس خاص جگہ پر چوہا چھپا ہوا ہے اور ملی میٹرز کی حد تک فاصلہ کی ٹھیک تعیین کر لیتا ہے اور پھر مکمل تاریکی میں اپنے پروں کی بے آ واز پھڑ پھڑ اہٹ کے ساتھ چوہ پر جھپٹتا اور اتن عمدگی سے اپنے پنجوں میں دبوج لیتا ہے کہ نیچ موجود مٹی میں ہلکی سی جنبش بھی نہیں ہوتی ۔ یہ کانوں میں اتنی تبدیلی کر کے اس کی بینائی کے نقصان کو اس طرح پورا کر سکتا ہے کہ وہ ایک تاریک کانوں میں آزادانہ گھو منے پھرنے والے اتو کی طرح اپنا راستہ تلاش کر سکے؟

گر ماہرین حیاتیات پھربھی اس بات پراصرار کرتے ہیں کہصناعی کا بیشا ہکاراندھےارتقا

کا تفاقی نتیجہ ہے جسے انتخاب طبعی نے بغیر سی تخلیقی کر دار کے بقا کیلئے چن لیا ہے۔ یہ امرانسانی فہم سے بالا ہے کہ ماہرین حیاتیات تخلیقی نظام کے حقائق اور اپنے لا یعنی نظریات کے باہمی تضاد سے آخر مطمئن کیسے ہیں۔

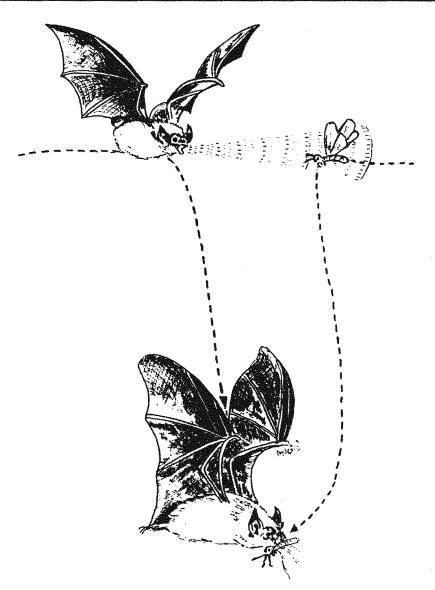
چیگادڑ کے کان کی ساخت کی تشریح ایک پیچیدہ مضمون ہے اور دریا کو کوزہ میں بند کرنے کے مترادف ہے۔اگر چہان کے وسطی اور اندرونی کا نوں کی ساخت عمومی طور پرانسانی کان سے متی جاتی ہے لیکن ان میں بعض ایسی خصوصیات ہیں جو انہیں کا خاصہ ہیں اور جوان کی ضروریات کے عین مطابق ہیں۔

اس سلسلہ میں کیڑے مکوڑے کھانے والی جیگا دڑوں کے کان خصوصاً قابل ذکر ہیں۔ان کا صوقی اہروں کا جدیدترین نظام (sonar system) اتنا پیچیدہ اور باریک ہے کہ ماہر سائنسدانوں کے تیار کر دہ جدیدترین صوتی نظام بھی اس کے سامنے پانی بھرتے دکھائی دیتے ہیں۔ یہ چیگا دڑیں گہری تاریکی میں بھی حیران کن حد تک تیز فقاری سے پرواز کرتی ہیں اور ان کے صوتی ریشے (vocal cords) اور کان کے receptors ماحول سے کمل طور پر ہم آ ہنگ ہیں۔ کیڑے کھانے والی بیر حیگا دڑ حیرت انگیز تیز رفتاری سے آواز نکالتی ہے اور اس آواز کی ﷺ (pitch) اتنی بلند ہوتی ہے کہ اگر ایک نہایت عمدہ حفاظتی نظام موجود نہ ہوتو بیآ واز اس کے اپنے کا نوں کیلئے نقصان دہ ثابت ہوسکتی ہے۔ یہ مسئلہ درمیانی کان میں موجود stapedius muscle سے ملحق وسطی کان کی تین چیوٹی ہڑیوں سندانی مطرقہ (incus-malleus) اورعظم رکاب (stapes) کی تخلیق سے حل ہوجا تا ہے جوصوتی لہروں کواندرونی کان میں منتقل کرنے کی ذمہ دار ہیں۔ ٹک ٹک کی ہرآ وازیر جو حیگا دڑ نکالتی ہے بیعضلہ کان کے پردہ سے نسلک مڈی (stapes) کوایک طرف دھکیل دیتا ہے۔ متیجةً آواز براه راست اندرونی کان تک نہیں پہنچ یاتی۔ آواز کے شلسل اور رابطہ میں وقفہ یعنی جوڑ توڑ (make and break)ایک ایبانظام ہے جواونچی فریکوئنسی کے باوجود کبھی معطل نہیں ہوتا۔ایسی حیگا دڑیں ایک سیکنڈ میں دوسو سے زائد مرتبہ بیآ واز نکالتی ہیں اور بیعضلہان تیز تبدیلیوں کے ساتھ ہم آ ہنگ رہتا ہے۔ جب بیآ وازکسی ٹھوس چیز سے ٹکرا کرواپس آتی ہے تواس ہڈی کا کان کے بردہ سے رابطہ بحال ہو جاتا ہے اور اس طرح حیگا دڑکی ساعت سے باوجود بیثار دفعہ رابطہ منقطع



الوّاپنے كانوں كے تخصوص ثم كى وجہ سے اپنے شكار كے فاصله كاٹھيك ٹھيك تعيّن كرليتا ہے ۔ گھپ اندھير سے ميں بھى پيشكار پر جھپٹتا ہے اور اسے اتن عمر گی سے اچك ليتا ہے كہ نينچ موجود مٹی ميں ہلكی سى جمي جنبش نہيں ہوتی ۔

I.16



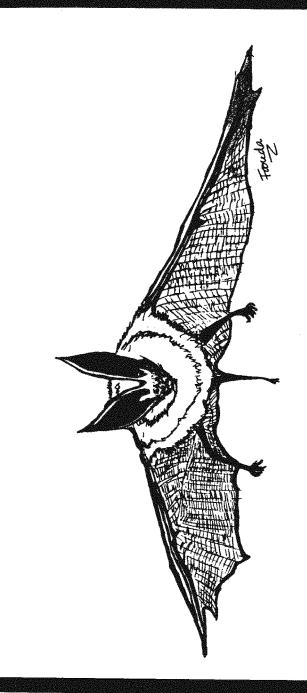
چگادڑ پٹنگے کی موجودگی کا اندازہ لگانے کے لئے صوتی اہریں خارج کرتی ہے۔لیکن پٹنگے کا اپنا ایک صوتی نظام ہے جو ایک کمزور صوتی اہر پیدا کرتا ہے۔اس طرح وہ تملہ سے بچنے کے لئے اپنارستہ تبدیل کر لیتا ہے۔لیکن چگادڑ اس کی چال کا پہلے سے ہی اندازہ لگا کرٹھیک اسی جگہ تملہ کرتی ہے جہاں وہ موجود ہوتا ہے اور یوں اسے دیوج کیتی ہے۔

ہونے کے ایک گونج بھی ضائع نہیں جاتی۔ یہ جادوگری ادراک سے بالا ہے۔ تصور سیجئے کہ ایک سینڈ میں دوسود فعہ آواز نکا لنے کے باوجوداس کی ایک چھوٹی سی اہر کا بھی اندرونی کان تک نہ پہنچنا مگراسی دوسود فعہ میں پیدا ہونے والی گونج کی ایک اہر کوبھی ضائع نہ جانے دینا، جادوگری نہیں تو کیا مگراسی دوسود فعہ میں پیدا ہونے والی گونج کی ایک اہر کوبھی ضائع نہ جانے دینا، جادوگری نہیں تو کیا ہے؟ مختلف frequencies اور محاف اور گونج کی محیر العقول دنیا میں چرگادڑ کے کان مسلسل یہ فریضہ ادا کرتے ہیں۔ ایک چھوٹے سے تیرہ و تار کمرے میں اڑتی ہوئی چرگادڑیں مختلف pitches میں آوازیں نکالتی رہتی ہیں۔ جرگادڑیں ایک دوسرے کی آواز کے سائلز میں مخل نہیں ہوتیں۔ گویا ہر میں آواز ایسی مختلف فریکوئنسی پر شمل ہے جسے پیدا کرنے والی چرگادڑ ہی سمجھ سکتی ہے۔

frequencies کا شعوری اختیار اور قدرت، اس نظام کا ایک نہایت جیرت انگیز کا رنامہ ہے۔ جتنی زیادہ تیز رفتاری سے آواز نکالی جاتی ہے اتنی ہی تیز رفتاری سے ایک سیکنڈ کے بہت تھوڑے حصہ میں اطلاعات کی فراہمی شروع ہو جاتی ہے۔ چنانچہ چیگا دڑ ہوشم کی روک سے نہایت سہولت کے ساتھ گزر جاتی ہے خواہ بیروک کوئی دوسری چیگا دڑ ہو یا کسی بھی قسم کی کوئی اور جسمانی روک۔ چیگا دڑ ہو یا کسی بھی قسم کی کوئی اور جسمانی روک۔ چیگا دڑ ہیں گئے جنگلات میں درختوں کی بیٹار شاخوں کے درمیان ان سے فکرائے بغیراڑتی رہتی ہیں اور اسی طرح غاروں میں چٹانوں کے نشیب و فراز کے درمیان محو پرواز رہتی ہیں۔ ان کا سرشاذ و نا در ہی کسی اور چیگا دڑ سے یا کسی چٹان کے ابھرے ہوئے حصہ سے ٹکراتا ہے۔ وہ بال سے زیادہ باریک دھا گہ کی موجودگی کو بھی محسوس کر لیتی ہیں اور اس طرح تصادم سے زیج جاتی ہیں۔ اور بیسب تیجھ سگنلز، ان کی فریوئنسی یا سگنلز اور پی کی مدد سے ہوتا ہے جو acoustic چیگا دڑوں کے بیسب تیجھ سگنلز، ان کی فریوئنسی یا سگنلز اور پی کی مدد سے ہوتا ہے جو acoustic چیگا دڑوں کے مملل دائرہ اختیار میں ہوتا ہے۔

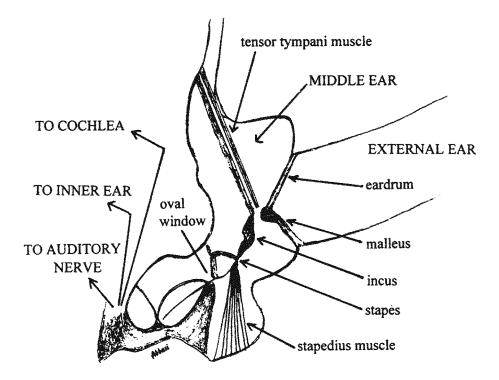
ضرورت پڑنے پربعض چگادڑیں دوسود فعہ فی سینڈ آواز نکالتی ہیں جوسینڈ کے ہزارویں حصہ میں ختم ہوجاتی ہے۔ گراس کے باوجود ہرسگنل دوسرے سے بالکل الگ شناخت رکھتا ہے اور کان میں انقطاع اور رابطہ کا نظام آوازوں کے اس نظام کامسلسل ساتھ دیتا ہے۔ انسانی کان میں موجود ہڈیوں کی طرز کی ہڈیوں کا رابطہ سینڈ کے ہزارویں حصہ میں منقطع ہونا اور پھراسی دورانیہ میں ہرگونج سننے کیلئے دوبارہ بحال ہوجانا ارادہ ہوتا ہے۔ 3 جیگادڑ کوئسی سگنل کی فریکوئنسی چنتی ہے جودیگر ان کی بی میں حسب ضرورت تبدیلی پریوری قدرت حاصل ہے۔ یہ ایسی فریکوئنسی چنتی ہے جودیگر

حیگا دڑوں کے ہزاروں لاکھوں سکنلز میں مزاحم نہیں ہوتی۔انسان ورطۂ حیرت میں ڈوب جاتا ہے کہ کس طرح انتخاب طبعی نے ایسا کان ، گلا اور د ماغ تخلیق کیا ہو گا جواس مہارت اور کامل ہم آ ہنگی سے مصروف عمل ہے۔ کسی انسان میں بی قدرت نہیں کہ وہ جیگا دڑوں کی بیآ وازیں سن سکے۔ ان میں سے اکثر آوازیں ایسی ﷺ پر ہیں جنہیں انسانی کان نہیں سن سکتے۔اگر آوازوں کا پیسلسلہ سنا جاسکتا تو انسانی کانوں کے بردے پھٹ جاتے لیکن خوش قسمتی سے ہم جیگا دڑوں سے بھرے ہوئے جنگل کو بالکل خاموش یاتے ہیں۔جس طرح کسی انسانی عضو کا عدم استعال اسے بیکار کر دیتا ہے بعینہ آئکھیں ایک لمبے عرصہ تک عدم استعال کی وجہ سے سکڑ کر بریار ہو جاتی ہیں۔ لمبے عرصہ تک کسی عضو کے استعمال نہ کرنے کے نتیجہ میں وہ سکڑنے لگتا ہے یہاں تک کہ کم ہوتے ہوتے بالآخر معدوم ہو جاتا ہے۔ بیرزندگی کا ایباعمومی قانون ہے جوکسی کوبھی نہیں بخشا۔ چنانچہ کیڑے مکوڑے کھانے والی جیگا دڑوں کی آئکھیں سکڑ کر اتنی جھوٹی رہ جاتی ہیں کہ دیکھنے والے کومحض سوراخ دکھائی دیتے ہیں لیکن پھل کھانے والی جیگا دڑوں کی آئکھیں بڑی اورخوبصورت ہوتی ہیں جن سے وہ صاف صاف دیکھ سکتی اور جگہ کی تعیین کر سکتی ہیں۔ جیگا دڑوں کے کان کے بارہ میں اور پھرانسانی کان کی پیچید گیوں کے بارہ میں ہم نے مندرجہ بالاسطور میں جو گفتگو کی ہے خصوصاً جیگا دڑ کے کان کے اس عضلہ کے بارہ میں جو انقطاع اور رابطہ کا بے مثل کام کرتا ہے، نظریئہ ارتقاکے مدّ احین کے لئے ایک لا جواب چیلنے ہے۔اس چھوٹے سے عضلہ کا کام ختم کر دیں جو صرف جیگا دڑ کے کان میں اپنا کام کرتا ہے تو کیڑے مکوڑے کھانے والی جیگا دڑوں کی قوتِ ساعت بالکل برکار ہو کررہ جائے گی۔اس عضلہ کی تخلیق اور چناؤ میں انتخاب طبعی کیسے اور کیا کردار ادا کرسکتا ہے؟ ساخت کے اعتبار سے اس کا عین موقع اور محل پر واقع ہونا ہر گز انتخاب طبعی کی طرف منسوب نہیں کیا جا سکتا۔انتخاب طبعی کا صرف پیرکام ہے کہاس عضلہ میں واقع ہونے والی اتفاقی اور جینیاتی تبدیلیوں میں سے کسی ایک کا انتخاب کر سکے کسی مخصوص کام کے لئے بنائے گئے عضو کے بارہ میں یہ خیال ہی ناممکنات میں سے ہے کہ بیکسی ڈیزائن،ٹیکنالوجی اور کامل علم کے بغیر ہی محض اتفاقی تخلیقی قوتوں کے ذریعہ وجود میں آگیا ہو بلکہ اس قشم کے خاص آلات تو خاص مقصد کیلئے بنائے جاتے ہیںاس لئے انہیں محض اتفاقی تخلیق قرار نہیں دیا جاسکتا۔



چگادزگوا پی آواز کی فریکوئنسی پیشودری اختیار اورقد رست حاصل ہے۔ چٹانچیود وہرتم کی روک ہے نہایت ہوگ کے ساتھ کزرجاتی ہے۔

حپگا دڑ کے کان کا اندرونی صوتی نظام



کیڑے کھانے والی چھا دڑ جرت انگیز تیز رفتاری سے آ واز نکالتی ہے اوراس کی آ واز کی pitch اتنی بلند ہوتی ہے کہ اگر ایک نہایت عمدہ حفاظتی نظام موجود نہ ہوتو یہ اس کے اپنے کا نوں کیلئے نقصان دہ خابت ہو سوتی ہے کہ اگر ایک نہایت عمدہ حفاظتی نظام موجود نہ ہوتو یہ اس کے اپنے کا نوں کیلئے نقصان دہ خابت ہو سے ستی ہے۔ یہ مسئلہ کان میں موجود stapes سے اور اس ہوتا ہے جو وسطی کان کی تین چھوٹی ہڑیوں stapes سے اندرونی کان میں منتقل کے بردہ سے مسلک کرنے کی ذمہ دار ہیں۔ فک کئی ہر آ واز پر جو چھادڑ نکالتی ہے بیعضلہ کان کے بردہ سے مسلک stapes کو ایک طرف دھیل و بیتا ہے۔ نتیجۂ آ واز براہ راست اندرونی کان تک نہیں پہنچ یاتی۔ آ واز کا سسلسل اور رابط میں وقفہ ایک ایپ سینٹر میں دوسو سے زائد مرتبہ بی آ واز نکالتی ہیں اور بیعضلہ ان تیز مہیں ہوتا۔ ایس چھادڑ یں ایک سینٹر میں دوسو سے زائد مرتبہ بی آ واز نکالتی ہیں اور بیعضلہ ان تیز سینس ہوتا۔ ایس چھری کا کان کے بردہ سے رابطہ بحال ہوجا تا ہے اور اس طرح با وجود ہیں امر تبدرابطہ منقطع ہونے کے چھادڑ کی ساعت سے ایک گوننج بھی ضائع نہیں جاتی۔

ا تفاق سے پرندوں میں ہی ایک اوراسی قسم کی مثال موجود ہے جومنفر داوران کی ضرورت کے عین مطابق ہے اوراس سے میہ پرندے اپنی ہی ایک ایسی صلاحیت کے مضرا ثرات سے محفوظ رہتے ہیں جوانہیں دیگر تمام جانوروں کی سلطنت سے متاز کرتی ہے۔

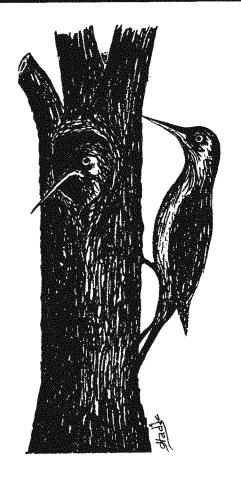
ہد ہدبروی بیدارمغزی سے درخت کی چھال میں موجود کیڑوں کے رینگنے کی آوازس کرایک سینڈ میں سینگڑوں مرتبہ اپنی چونج چھال پر مارتا ہے۔ بیجی کیڑے گھبرا کر باہر نکل آتے ہیں اور ہدم انہیں اپنی کچکیلی زبان سے اچک لیتا ہے۔ بیضرب اتنی تیز ہوتی ہے کہ ایک مسلسل حرکت نظر آتی ہے۔ بیخو بی صرف ہد ہد ہی سے خاص ہے۔ اس کی ایک اور منفر دخصوصیت اس کے دماغ کی ان تیز رفتار جھٹکوں سے حفاظت کا نظام ہے۔ دراصل اس کی چونچ اور دماغ کے درمیان بعض الیم بافتیں موجود ہیں جواس کے دماغ کوان تیز جھٹکوں کے اثر سے محفوظ رکھتی ہیں۔ کوئی اور پرندہ نہ ہی اس طرح آپنی چونچ کا استعمال کرتا ہے اور نہ ہی اس میں یہ بافتیں موجود ہوتی ہیں۔ کسی جانور کی ایس میں نے بافتیں موجود ہوتی ہیں۔ کسی جانور کی اپنی ہی کسی خوبی کے مضراثر ات سے محفوظ رہنے کی بیدا یک اور مثال ہے۔ کیا کوئی ماہر حیا تیات اس بات کی وضاحت کرسکتا ہے کہ انتخاب طبعی نے بذات خود بیا تخاب کیسے کرلیا؟

اب ہم دوبارہ کان ،آواز کی لہروں اور sonar آلات کے موضوع کی طرف لوٹے ہیں۔ تاریکی کے پرندوں کے ذکر کے بعد ہم بغور جائزہ لیں گے کہ گدلے سمندروں اور دریاؤں مثلاً سندھ، گنگااور ایمزون کی گہرائیوں میں رہنے والے جانور ان گدلے پانیوں کی تاریکی میں نقل وحمل اور باہمی رابطہ کیسے کر لیتے ہیں۔

 میلن (melon) کہتے ہیں۔ جب ہوا شدید دباؤ کے تحت اس سے ٹکراتی ہے تو ایک عجیب اور
نا قابل فہم ردعمل پیدا ہوتا ہے۔ چربی کا گومڑ ایک عمدہ sonar مشین میں تبدیل ہوجا تا ہے اور ایک
صوتی آلہ (sound lens) کے طور پر کام کرنے لگتا ہے جس میں سے آواز کی ایسی لہرین کلتی ہیں
جن کے ذریعہ گدلے یانی یا کیچڑ میں باسانی بغیر کسی خلل کے حرکت ممکن ہوجاتی ہے۔

ڈالفن کے میلن سے ایک سیکنڈ میں آواز کی سات سولہرین نکلی ہیں جوٹھوں اشیاء سے نگرا کر اونج کی صورت ہیں واپس آتی ہیں۔ ڈالفن کا دماغ ایس گونج کے پیغام کواچھی طرح سمجھ کراپنے اوراس چیز کے درمیانی فاصلہ اوراس کی ہیئت کا مکمل اندازہ لگا سکتا ہے۔ نیز ڈالفن کچھ فاصلہ سے کسی دھاتی شے کو نہ صرف محسوں کر سکتی ہے بلکہ اس کے بھر بے یا خالی ہونے کا اندازہ بھی لگا سکتی ہے۔ اسی طرح یہ جاندار اور بے جان اشیاء میں بھی تمیز کر سکتی ہے۔ مزید برآں ڈالفن کھلے سمندروں میں ممیلوں دور تک اس sonar نظام کی مدد سے مجھیلیوں کے جھنڈ (shoals) تک پہنچ کر انہیں کیے بعد دیگر نے نگل لیتی ہے۔ 4 کیا انتخاب طبعی ایک پیچیدہ sonar نظام اور دماغ میں اس کے متوازی لہریں موصول کرنے والا نظام تخلیق کر سکتا ہے جو گونج کے پیغام کوٹھیکٹھیک سمجھ سکے۔ کیا انتخاب طبعی کا کوئی نمائندہ چربی کا ایسا لوٹھڑ اسیار کرسکتا ہے جو آواز کی لہروں کوایک خاص سمت کیا انتخاب طبعی کا کوئی نمائندہ چربی کا ایسا لوٹھڑ ہے سے آواز کی ایک لہرتو پیدا کر کے دکھائے خواہ اسے جدید ترین ٹیکنالوجی کی مدد ہی کیوں نہ حاصل ہو۔ بایں ہمہ ڈالفن کا میکن (melon) ایک سینٹر میں سات سوالی لہریں پیدا کر سکتا ہے۔

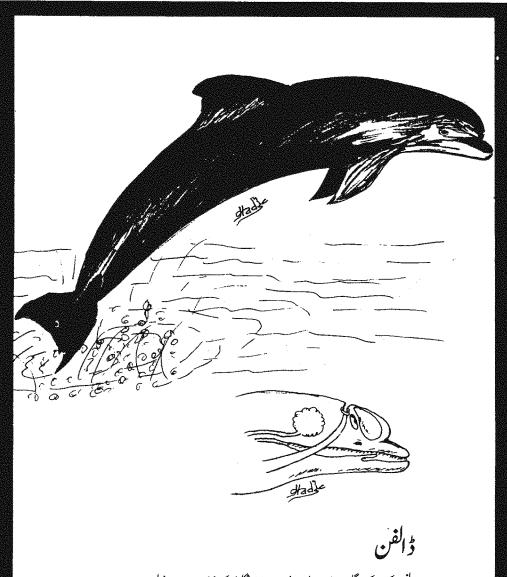
چارلس ڈارون جودور کی کوڑی لائے ہیں اور جس نے بقول ماہرین حیاتیات زندگی کا معمہ حل کر دیا ہے دراصل تین مردہ اصولوں پر مشتمل ہے یعنی جہدللبقاء۔ بقائے اصلح اورا نتخاب طبعی جن سے زندگی تشکیل پاتی ہے۔ لیکن ماہرین حیاتیات یہ بھول جاتے ہیں کہ یہ تین اصول مردہ ہونے کے ساتھ ساتھ بہرے گونگہ اورا ندھے بھی ہیں۔ یہ اصول زندگی کے خالق نہیں ہیں بلکہ صرف اسی صورت میں کارفر ما ہوتے ہیں جب خالق نے کوئی چیز پہلے سے ہی تخلیق کر رکھی ہو۔ ماہرین حیاتیات کوسب سے پہلے تو ڈالفن کے سمعی نظام کے خلیقی عوامل کی وضاحت کرنا ہوگی۔ اس کے بعد ہی وہ بتا سکتے ہیں کہ انتخاب طبعی کس طرح ان تخلیقی عوامل پر اثر انداز ہوا ہوگا۔ ہماراان سے کے بعد ہی وہ بتا سکتے ہیں کہ انتخاب طبعی کس طرح ان تخلیقی عوامل پر اثر انداز ہوا ہوگا۔ ہماراان سے



Woodpecker

بلبل

مدم برمیں پایا جانے والاحفاظتی نظام منفرداور بے شل ہے جواس کے دماغ کوان تیز جھکوں کے مصرا اثرات سے محفوظ رکھتا ہے جو درخت پر تیزی سے بار بار چورٹی مارنے کے متیجہ میں اسے لگتے ہیں۔



ڈالفن كىركا گلے حصديں چرنى سے بحرا ہوا بيغنوى شكل كا ايك عضو ہوتا ہے جے ميلن (melon) كہتے ہيں۔ بيد دراصل آوازكى بازگشت كى ذريعيد راسته معلوم كرنے كا نہايت عمدہ نظام ہے۔ اس كى مريش مخصوص گزرگا ہيں اور خلار كھے گئے ہيں جن كے ذريعيہ ہوا ہيں دباؤ بيدا ہوتا ہے جو سركے اوپر كے حصد سے تكرا تا ہے۔ صرف یہی مطالبہ ہے کہ وہ انتخاب طبعی کوخلیقی عوامل سے خلط ملط نہ کریں۔ ڈالفن یا جیگا دڑ کے تعلق میں کو نسے خلیق عوامل نے کس طرح اس نظام کو کمال تک پہنچایا۔ نیز ڈارون کے اصولوں نے ان ارتقائی عوامل کو موجودہ مکمل صورت تک پہنچانے میں کس طرح تخلیق کے ہرقدم یران کے خفی خالق کی مدد کی ؟

اب ہم بصارت کی حس پر گفتگو کرتے ہوئے انسانی آنکھ کا مخضر سا جائزہ لیتے ہیں۔ جیسا کہ ہم ثابت کریں گے کہ بیدا کیہ نہایت نازک اور پیچیدہ عضو ہے۔ لہذا قدرت نے بڑی احتیاط سے اس کی حفاظت کا بندوبست کیا ہے۔ چنانچے کھو پڑی کی ہڈی آنکھ کے پچھلے حصہ کی حفاظت کرتی ہیں۔ ہے جبکہ پپوٹے اور پلکیں آنکھ کے سامنے والے نصف اور اندرونی حصہ کی حفاظت کرتی ہیں۔ ایک جھلی آنکھ کے اندرونی حصہ کو اس کی بیٹی سے الگ کرتی ہے جس پر اپنی تھیلیئم ایک جھلی آنکھ کے اندرونی حصہ کو اس کی بیٹی سے الگ کرتی ہے جس پر اپنی تھیلیئم ایک وجود ہوتی ہے جو باہر سے آنکھ میں داخل ہونے والے بیکٹیریا کو تلف کرتی ہے۔

تلف کرتی ہے۔

اگر باہر سے کوئی چھوٹی سی چیز بھی آئھ میں داخل ہوجائے تو قدرت کا حفاظتی نظام فوراً
فعّال ہوجاتا ہے۔ چنانچہ بپوٹوں کی تیزحرکت اور آنسوؤں کے غدود (tear glands) آنسوؤں
کے اخراج سے جن میں جراثیم کش خامرے شامل ہوتے ہیں،اس چیز کو باہر نکال بھینکنے کی کوشش
میں لگ جاتے ہیں۔ پھر بیآنسوسا کٹ (socket) کے نچلے کونوں میں موجود مخصوص نالیوں میں
داخل ہوجاتے ہیں جوانہیں آگے تھنوں تک پہنچادیت ہیں۔ آئھ کی بتلی اپنے مخصوص خانہ میں چربی
کے حفاظتی گد وں (cushions) میں پیوست ہوتی ہے اور دوہر بے عضلات کے ذریعہ ساکٹ
سے جڑی ہوتی ہے جوساکٹ کے اندر سے لے کرآئھ کی بتلی تک پھیلے ہوئے ہیں۔ یہی عضلات
آئکھ کو حرکت دیتے ہیں۔ آئکھ تقریباً ایک کرہ کی شکل میں ہوتی ہے جس کی بتلی کی دیواریں تین
تہوں پرمشمل ہوتی ہیں۔

Sclera .1: یہ بیرونی تہ مضبوط، سفید رنگ کی بافت پر مشمل ہوتی ہے جسے آنکھ کی سفیدی بھی کہا جاتا ہے۔ یہ حصّہ سامنے سے کچھ انجرا ہوا اور شفاف دکھائی دیتا ہے۔ اسے کارنیا (cornea) کہتے ہیں۔

2. Choroid: یہ درمیانی تہ نازک بافتوں اورخون کی نالیوں پر مشمل ہوتی ہے۔ یہ آکھ کو اور اور نی کے علاوہ جو کارنیا کے عین عقب میں ایک چھوٹا سا سوراخ ہے ہر طرف سے گھیرے ہوئے ہے۔ پہلی کے گرد آئرس (Iris) نامی یہ تہ رنگدار ہوتی ہے اور اسی کی وجہ سے آئکھیں مختلف رنگوں مثلاً بھورا، نیلا، سبز، سرخی مائل یا ان کا مجموعہ دکھائی دیتی ہیں۔ پہلی کے ذریعہ آئکھ میں داخل ہونے والی روشنی کی مقدار کو کنٹرول کیا جاتا ہے جو Choroid میں موجود ایک عدسہ میں سے گزرتی ہے۔ یہ عدسہ پکلوں (ciliary) کے عضلات کے کورائڈ (Choroid) کے ساتھ مسلک ہوتا ہے۔ ان عضلات کے ذریعہ دوریا نزدیک کی اشیاء کوفو کس کرنا آئکھوں کیلئے آسان ہو جاتا ہے۔ ان عضلات کے ذریعہ دوریا نزدیک کی اشیاء کوفو کس کرنا آئکھوں کیلئے آسان ہو جاتا ہے۔ ان عضلات کے درمیان بھرار ہتا ہے جو کارنیا اور عدسہ کے پیچھے کا تمام ترحقہ ایک اور اسی کے دباؤسے کارنیا ذرا سا باہر کی طرف نکلا ہوا ہوتا ہے۔ عدسہ کے پیچھے کا تمام ترحقہ ایک نسبتا موٹے اور شفاف مادہ سے بھرا ہوتا ہے جسے vitreous humor کہتے ہیں جس کی وجہ سے آئکھوں اور کروی شکل اختیار کئے رکھتی ہے۔ 5

3. ریٹینا (retina) ہے وہ حساس اور اندرونی ترین پردہ ہے جس کی موٹائی ایک ملی میٹر سے بھی کم ہے۔ یہ پردہ بجائے خودخلیات کی دس مختلف تہوں پر شتمل ہے جنہیں ریسیپٹر (receptor) گینگلیا (ganglia) اور عصبی ریشے کہا جاتا ہے۔ ⁶

ریسیپٹر جنہیں فوٹوریسیپٹر کہنا زیادہ مناسب ہوگا، دوطرح کے ہوتے ہیں۔ کونز (cones) ان میں راڈیسلپٹر کہنا زیادہ مناسب ہوگا، دوطرح کے ہوتے ہیں کی تعداد اور راڈ ز (rods) ان میں راڈیسل (rod cells) جوسفید اور سیاہ رنگ میں تمیز کر سے تقریباً ایک کروڑ تیں لاکھ ہے اور کونز سیلز (cones cells) جوانسانی آئکھ میں رنگوں کی تمیز کرتے ہیں کی تعداد صرف ستر لاکھ ہے۔ 7 کونز کی شکل مخر وطی ہوتی ہے جب روشنی ریٹینا (retina) پر پڑتی ہے تو وہ کونز اور راڈ ز کو متحرک کردیتی ہے۔ کونز کا سب سے بڑا اور بنیادی کام روشنی کو مختلف رنگوں میں تقسیم کرنا ہے۔ اگر ان میں کوئی خامی ہوتو آ دمی کلر بلائینڈ ہو جاتا ہے۔ دن کی پوری روشنی میں کونز بصارت کے تمام افعال سر انجام دیتی ہیں۔ اس وقت راڈ ز بظاہر بیکار ہوجاتے ہیں مگر ہلکی میں راڈ ز بی بصارت کا میں ان کی ایک خاص اہمیت ہے۔ مرھم روشنی یا مکمل تاریکی میں راڈ ز بی بصارت کا کام دیتے ہیں۔ ان حالات میں کونز بالکل کوئی کام کونت ہیں۔ ان حالات میں کونز بالکل کوئی کام

نہیں کرسکتیں۔ انہائی مدهم روشیٰ میں رنگ یا تو بہت ملکے نظر آتے ہیں یا بالکل ہی دکھائی نہیں دیتے۔ جب بھی کوئی روشی سے تاریکی میں جاتا ہے تو وہاں موجود اشیاء کو دیکھنے کیلئے اسے جتنا وقت درکار ہوتا ہے وہ دراصل راڈز کے دوبارہ فعّال ہونے کا وقت ہے۔ کونز اور راڈز ان لہروں کے ارتعاش کوریٹینا (retina) کے سامنے موجود گینگلیا (ganglia) کو منتقل کردیتے ہیں اور انہیں متحرک کردیتے ہیں۔ گینگلیا سے نکلنے والے پانچ لاکھ صبی ریشے ان لہروں کو دماغی عقب تک بہنچاتے ہیں جو عصب بھری اور پہنچاتے ہیں جو عصب بھری اور پہنچاتے ہیں جو عصب بھری (optic nerve) کہلاتا ہے۔ جس مقام پر عصب بھری اور پردہ جشم باہم ملتے ہیں وہ بلائنڈ سپاٹ (blind spot) کہلاتا ہے کیونکہ وہاں کسی بھی قشم کے کوئز اور راڈ زنہیں ہوتے۔

ہر آتکھ کے عقب سے الگ الگ آپک نرو (optic nerve) ہی دماغ میں کئے کہیر (cerebrum) کے آکسی پٹل حصہ (occipital lobe) تک بصارت کے پیغامات پٹپپاتی ہے جو بصارت کا مرکز ہے۔ یہ مرکزی حصہ مزید دو حصوں میں منقسم ہے۔ ایک حصہ ایک آ کھے کیلئے خصوص ہے اور دوسرا دوسری آتکھ کیلئے۔ کچھاعصاب دائیں ڈیلے سے بائیں حصہ میں اور کچھ بائیں ڈیلے سے دائیں حصہ میں اور کچھ بائیں ڈیلے سے دائیں حصہ میں داخل ہوتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ جب ایک آٹکھ کسی چیز کو دیکھتی ہے تو دماغ کے دونوں حصوں میں اسی کی شبیدا بھرتی ہے۔ 8 ریٹینا جو تکس بناتا ہے وہ الٹا ہوتا ہے مگر بصارت کے دونوں حصوں میں اسی کی شبیدا بھرتی ہے۔ 8 ریٹینا ہو جاتا ہے۔ بصارت کا مرکز دیگر بہت سے متعلق مرکزی حصہ میں پہنچ کر وہ پھر سیدھا ہو جاتا ہے۔ بصارت کا مرکز دیگر بہت سے متعلق مرکزی حصہ میں پنچ کر وہ پھر سیدھا ہو جاتا ہے۔ بصارت کا مرکز دیگر بہت سے محیرالعقول کا مرانجام دیتا ہے۔ یہ تکس اصل شبیہ سے لاکھوں۔ کروڑوں بلکہ اربوں گنا ہوتا ہے۔ ستاروں پرایک نظر ڈالیس تو دماغ میں اس عظیم کا ننات کا جو تکس ابھرتا ہے وہ وہ ریٹینا پر پڑنے نے میں سیکٹی گھر ب گنا ہوا ہوتا ہے۔ یہ چرت انگیز عمل تنہا آتکھ ہی نہیں کرتی بلکہ بھری نظام والے عکس سے گئی گھر ب گنا ہوا ہوتا ہے۔ یہ چرت انگیز عمل تنہا آتکھ ہی نہیں کرتی بلکہ بھری نظام کے نتیجہ میں بننے والی شبید دماغ میں موجود بصارت کے مرکز ہی کی مرہون منت ہے۔

ریٹینا بعض اور بھی حیران کن کام سرانجام دیتا ہے۔ بیالی فلم کی طرز پر کام کرتا ہے جو عکس وصول کر کے انہیں فوراً صاف کر دیتی ہے اور نئے مناظر پرانے مناظر کی جگہ لے لیتے ہیں۔ بیہ اییا کام ہے جوانسان کی بنائی ہوئی فلموں اور وڈیٹیس کے بس سے باہر ہے۔ بصارت کے مرکزی حصہ میں اس سے بھی زیادہ عجیب وغریب کام ہورہے ہیں۔ یہ پورے کے پورے عکس کو د ماغ کے پیچیدہ اور نازک فائلنگ سٹم میں فی الفور محفوظ رکھتا ہے۔ ایک شخص کی زندگی میں ایسی اربول شعبہ ہیں محفوظ ہو سکتی ہیں۔ ایک صحیح الذہن آ دمی اپنے بجین کے سی واقعہ کو بعینہ اس کی اصلی حالت اور شکل وصورت میں اپنی یا دداشت میں محفوظ رکھ سکتا ہے۔ اسی طرح کسی خاص عکس سے متعلقہ محرکات بھی خواہ وہ کتنے ہی پرانے کیوں نہ ہوں ، عکس کے ساتھ ہی دوبارہ یاد آ جاتے ہیں۔ چنانچہ بھری نظام کا تیسراعضود ماغ خود ہے۔

مختف جانوروں میں خوف کے محرکات پر گہری تحقیق کی گئی ہے کہ س طرح میم محرکات دماغ

کے ساعت اور بصارت کے حصوں پر اثر انداز ہوتے ہیں۔اس کے نتیجہ میں یہ بات سامنے آئی

ہے کہ ساعت اور بصارت کی وجہ سے پیدا ہونے والے خوف کے نقوش دماغ کی متعلقہ بافتوں پر مستقل طور پر ثبت ہوجاتے ہیں۔اگرچہ ماہرین نفسیات کی کوششوں یا ادویات کے ذریعہ اس کا رقمل کسی حد تک کم تو کیا جاسکتا ہے مگریفتش اپنی جگہ قائم رہتا ہے۔عصر جدید کے سائنسدانوں کی بھری نظام کو مکمل طور پر شبحنے کی ساری کوششیں ناکام ہو چکی ہیں۔انسان کا ایجاد کر دہ کوئی بھی سمعی یا بھری نظام جو خدکورہ بالا تین اعضاء پر مشتمل ہوا پی نزاکت اور پیچیدگی میں ان جرت انگیز اور باہم مربوط نظام ہوا تی نزاکت اور پیچیدگی میں ان جرت انگیز اور باہم مربوط نظام ڈارون کی بجائے خدا تعالیٰ کی ہستی کی موجودگی پر کہا سے نظام میں کوئی فطری قو تیں ایک مربوط نظام ڈارون کی بجائے خدا تعالیٰ کی ہستی کی موجودگی پر دولات کرے گا۔ یہاں اندرونی حیا تیات اور زندگی کے میکائی نظام سے دورکا بھی واسط نہیں ہے۔

جیسا کہ ہم پہلے بیان کر چکے ہیں بصارت کا آغاز محض آ نکھ کی تخلیق سے نہیں ہوتا۔ یہ ایک مخلوط (composite) احساس ہے جو جانور کی عضویاتی نشوونما پر منتج ہوتا ہے۔ حال ہی میں سمندر میں سیننٹر وں میٹر نیچے بہت سے تحقیقاتی سائنسی تجربات کئے گئے ہیں اور اس تحقیق کو کئی کلومیٹر نیچے سمندر سے دوسومیٹر نیچے روشنی عملاً ختم ہو جاتی ہے۔ مگران سمندر کی جہتلا دیا گیا ہے۔ سطح سمندر سے دوسومیٹر نیچے روشنی عملاً ختم ہو جاتی ہے۔ مگران

تحقیقات کے دوران پیر بات سامنے آئی ہے کہ بعض جانور جن میں آنکھ ہوتی ہی نہیں، روشنی پیدا کرنے والے بعض جانوروں کی بہت مرهم روشنی میں بھی اپنار ممل ظاہر کرتے ہیں۔ یہ دریافت ایک نہایت حساس الیکٹرانک مشین ventana کی مددسے کی گئی ہے جس میں کوئی یا کلٹ نہیں ہوتا اور جسے تاروں کے ذریعیمسلسل برقی توانائی پہنچا کر کنٹرول کیا جا تا ہے۔ بحری جہازوں میں اوپر بیٹھے ہوئے سائنسدانوں کوانہی تاروں کے ذریعہ معلومات موصول ہوئی ہیں جودن رات ان کے مثامدہ میں مصروف رہتے ہیں۔اس تجربہ کی ایک نہایت دلچسپ رپورٹ جولائی 1995ء کے سائٹفک امریکن رسالہ میں شائع ہوئی ہے۔⁹ دیگر بہت سی حیرت انگیز باتوں کےعلاوہ بی بھی پیتہ چلا ہے کہ Medusae نامی جیلی فش (Jelly fish) جس کی آنکھیں ہوتی ہی نہیں جب اس پر روبوٹ کی روشنی پڑتی ہے تو رومل کے طور پر وہ زیادہ گہرائی میں چلی جاتی ہے۔اسی امر کا ہم اس سے قبل ذکر کر چکے ہیں کہ دراصل ادنیٰ درجہ کی مخلوق میں بھی ایک مبہم سااحساس ضرور ہوتا ہے جو تصرف الہی کے تحت بالآ خراعضائے حس کی تخلیق پر منتج ہوتا ہے۔ اکثر ہرآ غاز اگر چہ نہایت معمولی ہوتا ہے تا ہم اس میں ارتقا کے بڑے جیران کن مراحل کے امکانات موجود ہوتے ہیں۔ بصارت کا یہ بہم احساس جوہمیں Medusae میں واضح طور پر دکھائی دیتا ہے اس سے اگلا قدم ایک ایسی آئکھ کی تخلیق ہے جو pin hole کیمرہ کی طرح بغیر عدسہ کے ہو۔ اور قانون قدرت میں ہمیں بعینہ اسی طرح نظر آتا ہے۔ مگر ڈارون کا نظریہاس باریک سوراخ (pin hole) والی ابتدائی آنکھ کی تشریح کا بھی متحمل نہیں ہوسکتا کیونکہ اس ابتدائی سطح پر بھی بصارت کامکمل نظام موجود ہے نہ کہ صرف معمولی سا سوراخ۔ ان جانوروں میں ایک کی بجائے دو pin holes موجود ہوتے ہیں جو باہم مربوط معلومات کوعقب میں موجودعضو receptacle تک پہنچاتے ہیں جہاں سے بیمعلومات الیی حس شعورتک پہنچتی ہیں جسے ابتدائی د ماغ قرار دیا جاسکتا ہے۔علاوہ ازیں انسانوں میں پایا جانے والا بھری نظام کروڑوں سال پہلے کے جانوروں میں بھی بعینہ اسی ترقی یا فتہ شکل میں موجود تھا۔ اس صورت میں زندگی کے آغاز سے ان جانوروں کی اتفاقی تخلیق تک اندھے ارتقا کیلئے وقت اور بھی کم رہ جاتا ہے۔ اکثر حشرات میں مکمل بصری نظام پایا جاتا ہے۔ اسی طرح آسٹریلیا سے ملنے والی بچاس کروڑسال پرانی مجھلیوں کے متحبرات (fossils) میں سوراخ پائے گئے ہیں جو بڑی

بڑی آنکھوں کی نشاندہی کرتے ہیں۔ ¹⁰ الہذا جانوروں کے بھری نظام کے ارتقا کیلئے محض بچپاس کروڑ سال کا عرصہ بچتا ہے جو نا قابل یقین حد تک کم ہے۔ اس بات کا بھی خیال رہے کہ بچپاس کروڑ سال کے اس عرصہ کومزید چھوٹے چھوٹے حصوں میں تقسیم کیا جانا ضروری ہے جن میں سے ایک حصہ زندگی کے اجزائے ترکیبی کی تخلیق کیلئے بھی درکارہے۔

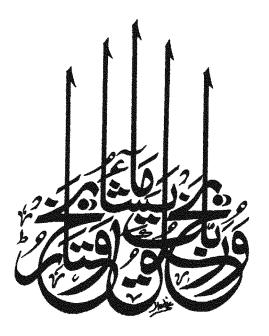
تاہم آغاز سے زندگی کی تکمیل کے لئے اب تک کا عرصہ نہایت قلیل ہے۔ گویا مطلوبہ وقت کے مقابلہ میں یہ عرصہ محض ایک رتی کے برابر ہے۔ صرف زندگی کے اجزائے ترکیبی کی تخلیق کیلئے اس سے کہیں زیادہ وقت درکار ہے جتنا وقت ارتفائے حیات پر اب تک صرف ہوا ہے۔ یہی وہ گمبیھر معمّد ہے جس کا سائنسدانوں کو سامنا ہے جبکہ باقی دنیا اس مخمصہ کا شکار ہے کہ ان سائنسدانوں کی عقل پر ہنسا جائے یارویا جائے۔

عالم حیوانات میں پائی جانے والی ہر شم کی آنکھ وہی کام کرتی ہے جس کے لئے اسے تشکیل دیا گیا ہے اور وہ اپنے ماحول سے کممل طور پر ہم آ ہنگ ہے اگر ارتقائی عمل بے مقصد ہوتا تو کسی الیمی چیز کا وجود میں آنا ہی ناممکن تھا جس کا ایک مخصوص کام ہو۔ ایک معمولی سے آلہ کی تیاری سے بھی پہلے اس کے مقصد کی تعیین ضروری ہوتی ہے اور یہی حیات کے اسرار و رموز کی سادہ اور عام فہم منطق ہے۔

انسان نے سب سے پہلے پھروں سے کام لینا شروع کیا۔ بظاہر یہ پھر بے مقصد تھے مگر جیسے ہی ہم انہیں ایک دستہ والی کلہاڑی کی صورت میں ڈھالتے ہیں تو کوئی بھی معقول اور صحیح الدماغ شخص بینیں کہ سکتا کہ یہ معمولی سا ہتھیار بھی بغیر کسی مقصد کے محض اتفا قاً وجود میں آگیا ہے جبکہ زندگی تو اس کی نسبت اربوں گنا زیادہ پیچیدہ اور وسیع ہے ہرتخلیق کا ایک مقصد ہے جس کو پورا کرنے کیلئے اسے تشکیل دیا گیا ہے۔ چنانچہ اسے ایک بے مقصد تخلیقی سفر قرار دینا اندھے بن کی انتہا ہے۔

حوالهجات

- 1. Anatomy Notes (details not listed).
- 2. KONISHI, M. (April, 1993) Listening with Two Ears. Scientific American, pp.34-41
- 3. DAWKINS, R. (1996) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, pp.27-29
- 4. DAWKINS, R. (1996) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, pp.96-97
- 5. Anatomy Notes (details not listed).
- 6. OTTO, J.H., TOWLE, A. (1977) Modern Biology. Holt, Rinehart and Winston, Publishers. USA, p.592
- 7. The Hutchinson Dictionary of Science (1993) Helicon Publishing Ltd. London, p.224
- 8. OTTO, J.H., TOWLE, A. (1977) Modern Biology. Holt, Rinehart and Winston, Publishers. USA, pp.593-595
- 9. ROBISON, B.H. (July, 1995) Light In The Ocean's Midwaters. Scientific American, pp.51-56
- 10. LONG, JOHN A. (1995) The Rise of Fishes 500 million years of Evolution. University of New South Wales Press, Australia. (Also worthy of study are his other works on fishes like The Rise of Fishes (1957).



1.22

اور تیرا رب جو چاهتا ھے پیدا کرتا ھے اور (اس میں ہے) اختیار کرتا ھے

وفت کا اندها، بهره اور گونگاخالق

اب ہم حسب وعدہ رچرڈ ڈاکنز (Richard Dawkins) جواب پروفیسر ڈاکنز ہیں، کی کتاب 'The Blind Watchmaker' کا جائزہ لیتے ہیں۔

شروع شروع میں تو اس کتاب کا مطالعہ کچھمشکل تھا کیونکہ پروفیسر ڈاکنز زندگی کے حقیقی مسائل کو جاننے اوران کی موجود گی کوشلیم کرنے کے باوجودان کا سامنا کرنے سے کتراتے دکھائی دیتے ہیں۔وقت ضائع کئے بغیروہ اس کتاب میں خود ساختہ نظریات کے باہمی تضادات کو بڑی جا بکدستی سے چھانے کی کوشش کرتے ہیں۔ان کے اٹھائے گئے تمام نکات برگفتگو کی ضرورت نہیں ہے کیونکہان میں سے بیشتر غیرضروری اورغیرمتعلق ہیں۔ تاہم جب وہ زندگی کےحقائق اور اس کے سربستہ رازوں کا ذکر کرتے ہیں تو وہ خالصۃً ایک سائنسدان کی حیثیت سے ایسا کرتے ہیں اور بدنیتی سے حقائق کوسنے نہیں کرتے۔ یروفیسر ڈاکنز کا بیاندازیقیناً قابل تعریف ہے کیکن مشکل یہ ہے کہ ان کا یہی انداز انتخابِ طبعی کی توجیہہ کو انتہائی منفی رنگ میں پیش کرتا ہے۔ حیاتیاتی ارتقا کے مطالعہ سے کسی رنگ میں بھی یہ نتیجہ نہیں نکالا جاسکتا کہ زندگی اپنی تمامتر پیچید گیوں کے ساتھ پہلے سے موجود کسی باشعور خالق ہستی کے بغیر معرض وجود میں آئی ہو۔انتخابِ طبعی بہر حال ایبا وجود نہیں ہے۔اسی منطقی نتیجہ سے بیچنے کیلئے وہ ہوشیاری سے اپنی ہی بنائی ہوئی کمبیوٹر گیمز اور حیوانی جسم کی ساخت کے عجائبات کی تصوراتی دنیا میں پناہ لیتے ہیں اور پھر بظاہر وہ انسان کی بنائی ہوئی مشینوں اور زندگی کی پیچید گیوں کے درمیان فرق کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔وہ قاری کو یہ کہہ کر گمراہ کرنے کی کوشش کرتے ہیں کہ انسان کے بنائے ہوئے عجائبات کی پیچید گیاں تو کسی خاص مقصد کے حصول کیلئے سوچ سمجھ کر بنائی گئی ہیں جبکہ قدرت کی تخلیق میں موجود پیچید گیاں اگر چہ مشینوں سے کہیں زیادہ حیرت انگیز ہیں لیکن ان کی تخلیق کے پیچیے کوئی خاص مقصد یا منصوبہ کا رفر ما نہیں ہے۔ وہ قاری کو یقین دلا نا چاہتے ہیں کہ قدرت کے عجائبات اوران کی کسی خاص مقصد کے

تحت تخلیق صرف ایک واہمہ ہے۔ اس جگہ وہ بیچارے قاری کوفریب کاری سے إدهر سے اُدهر اور اُدھر سے اِدهر سے اُدهر سے اِدهر گھما کر اس کے ذہن کو الجھانے کی مذموم کوشش کرتے ہیں۔ وہ دنیا کو تسلیم کر انا چاہتے ہیں کہ انسان کی بنائی ہوئی اشیاء تو سوچ سمجھے منصوبے کے مطابق بنائی گئی ہیں۔ لہذا ان میں مقصد منصوبہ بندی اور بیچیدگی کا پایا جانا ضروری ہے جو کسی ذہن کی بالا رادہ کوشش کا نتیجہ ہی ہوئی سکتا ہے۔ کا کنات کا ذکر کرتے ہوئے اگر چہ وہ تسلیم کرتے ہیں کہ اس میں انسان کی بنائی ہوئی اشیاء کی نبیت کہ بین زیادہ عجا بنبات دکھائی دیتے ہیں کیکن اس کے باوجود وہ اس بات پرمصر ہیں کہ چونکہ انسان کی بنائی ہوئی اشیاء کے پیچھے کوئی نہکوئی غرض ہوتی ہے اس لئے لاشعوری طور پرہم سمجھتے ہیں کہ اس طرح ہم غلطی سے یقین کر بیٹھتے ہیں کہ اس عیں کہ کا کنات کی تخلیق کا کوئی مقصد ضرور ہوگا اور اس طرح ہم غلطی سے یقین کر بیٹھتے ہیں کہ اس بیت کہ کا کنات کی خفیل کی اس خور خالق کا ہاتھ ہے۔ اپنے اس نظریہ کے حق میں وہ کسی قتم کی دلیل دینے کی بیٹ کر دہ ہر مثال بیا نے فقط اپنی رائے تھو پنے کی کوشش کرتے ہیں۔ حالانکہ اس کے بھی سان کی پیش کر دہ ہر مثال بیا نے فقط اپنی رائے تھو پنے کی کوشش کرتے ہیں۔ حالانکہ اس کے بھی سان کی پیش کر دہ ہر مثال کا نتیجہ ان کے اخذ کر دہ نتائے کے بالکل بر عکس نکاتا ہے۔

مثلاً چیگادڑ پر ان کی تحقیق نہایت عمدہ ہے۔ چونکہ ہم پہلے ہی چیگادڑ کے متعلق بعض حیرت انگیز امور کا ذکر کر چکے ہیں اس لئے یہاں ہم صرف پروفیسر ڈاکنز کے بیان کردہ مشاہدات میں سے بعض کا حوالہ دیں گے اور انہیں ان کا وعدہ بھی یاد دلائیں گے جوان کی اپنی کتاب کے دیباچہ کے صفحاوّل پر مذکور ہے کہ:

''اس پراسرار حقیقت کے بیان کے بعد میرا دوسرا بڑا مقصدیہ ہے کہ میں اس حقیقت کاحل پیش کروں''۔2

لیکن افسوس که وه بیدوعده پورانهی*س کر سکے۔*

اپنی کتاب کے باب بعنوان Good Design کے بیشتر حصہ میں انہوں نے چیگا دڑ پر ہی قلم اٹھایا ہے۔وہ لکھتے ہیں:

''چیگادڑ کے دماغ کے خلیات انتہائی اعلیٰ کارکردگی پرسیٹ کئے گئے برقی عجائبات کا مجموعہ ہیں۔جن میں کسی کمپیوٹر کی طرح وہ تمام پروگرام موجود ہیں جوانہیں صدائے بازگشت کے تمام قوانین کوسجھنے اور استعال کرنے کی صلاحیت عطا کرتے ہیں۔ان کے چیرے عموماً بگڑی ہوئی انسانی شکلوں سے مشابہ ہوتے ہیں جواس وقت تک بھیا نک دکھائی دیتے ہیں جب تک ہمیں
اس کی وجہ معلوم نہ ہوجائے۔ دراصل ان کی بیشکل انہیں انتہائی اعلیٰ درجہ کے ایسے آلات بنادیق
ہے جوالٹراساؤنڈ آ واز وں کومطلوبہ سمت میں نشر کرنے کی بہترین صلاحیت رکھتے ہیں۔'3
پروفیسر ڈاکنز نہایت عمر گی سے اس معمہ کوحل کرتے اور مضمون کو آگے بڑھاتے ہوئے صدائے بازگشت کے قوانین کو استعال کرنے میں جمچا دڑ کی اعلیٰ درجہ کی صلاحیتوں کو ان الفاظ میں زبردست خراج تحسین پیش کرتے ہیں:

''جب ایک چھوٹی سی بھورے رنگ کی چگا دڑ کسی کیڑے کو قریب پاکراسے شکار کرنے کے لئے اس کی طرف حرکت کرنا شروع کرتی ہے تو اس کے منہ سے نکلنے والی صوتی لہروں کے ارتعاش کی رفتار کسی مثین گن کی رفتار سے بھی زیادہ تیز ہوجاتی ہے اور جب بیچر کت کرتے ہوئے شکار پرچھیٹتی ہے تو ارتعاش کی بیر فقار 2000 دفعہ فی سینڈ تک پہنچ جاتی ہے۔''4 پھروہ بیسوالات اٹھاتے ہیں کہ:

''اگر جپگادڑا پنی صوتی لہروں کی رفتار کو 2000 دفعہ فی سیکنڈ تک بڑھانے کی استعداد رکھتی ہے تو پھر وہ ہمیشہ ہی اس رفتار کو بر قرار کیوں نہیں رکھتی۔اگر جپگادڑا پنے stroboscope سے اس رفتار کو کم وبیش کرنے کی مخصوص صلاحیت رکھتی ہے تو پھروہ اسے ہمیشہ انتہائی بلندصوتی ارتعاش کی سطح پر قائم کیوں نہیں رکھتی تا کہ ماحول میں اچا نک پیدا ہونے والی صورت حال سے باسانی نمٹا جا سکے۔''4

ان سوالات کا وه خود ہی درج ذیل جواب دیتے ہیں:

''اس کی ایک وجہ تو ہے ہے کہ صوتی اہروں کی ہے تیز رفتاری صرف قریبی ہدف کے لئے ہی مناسب ہے۔اگر سی آواز کی اہرا پنے سے پہلی اہر کے معاً بعد بہت قریب سے گزرے تو وہ اس پہلی آواز کے کسی دور کے ہدف سے نکرا کرصدائے بازگشت کی صورت میں واپس لوٹیتے وقت اس کے ساتھ خلط ملط ہو سکتی ہے۔''5

اس طرح پروفیسر ڈاکنز صدائے بازگشت اور پرواز کے معاملہ میں چیگادڑ کی صوت وصدا کی حیرت انگیز صلاحیتوں کا ذکر کرتے ہوئے بالآخراس نتیجہ پر پہنچتے ہیں :

''ہم ان امور کوصرف اور صرف مخصوص آلات اور ریاضی کے کلیوں کی مدد سے ہی کسی حد تک سمجھ سکتے ہیں۔ لیکن بید یقین نہیں آتا کہ ایک چھوٹا سا جانور کس طرح بیسب جمع تقسیم اپنے دماغ میں ہی کر لیتا ہے۔''6

اس سے ملتی جلتی لیکن پیچیدگی میں بہت کمتر مشینوں کا ذکر کرتے ہوئے وہ لکھتے ہیں: ''یقیناً ایک ماہراور باشعور دماغ نے ہی اس قتم کی مشین کے تمام تاروں کا تانا بانا جوڑا ہوگا (یا کم از کم ان کا نقشہ تیار کیا ہوگا) اگر چہ اس کی لمحہ بہلحہ کارکر دگی کے پیچھے کوئی باشعور ذہن کارفر مانہیں ہوتا۔''7

'' ٹیکنالوجی کے میدان میں ہمارا تجربہ میں اس بات پر مجبور کرتا ہے کہ ہم ان مثینوں کے پس پر دہ خاص ارادہ اور منصوبہ کے تحت کام کرنے والے ڈیز اکنز کے ذہن کی حقیقت کو تسلیم کریں۔''8

یہاں پروفیسرصاحب جونتیجہ اخذ کرتے ہیں وہ نہایت بے معنی اور لغوہ کیونکہ ان کا دعویٰ ہے کہ دراصل شعور سے عاری انتخابِ طبعی ہی وہ ڈیز ائٹر ہے جسے اندھے گھڑی ساز کا نام دیا جاسکتا ہے۔ جبگا دڑ کے اس عجیب وغریب سمعی نظام کی تخلیق میں ڈارون کے اندھے اور سوجھ ہو جھ سے عاری قانون کے ممل کووہ یکسررد کرتے ہوئے کھتے ہیں:۔

''ایسے پیچیدہ نظام والے عضو کی خود بخو تخلیق کیسے ممکن ہے؟'' اس کا جوب دیتے ہوئے وہ لکھتے ہیں کہ:

'' پیسوال بحث کی غرض سے نہیں اٹھایا گیا بلکہ بے بقینی کا اظہار ہے۔''⁹

اگر پروفیسر ڈاکنز کوکہا جائے کہ ان کے زیر استعال 64 کلو بائٹ کا کمپیوٹرکسی باشعور د ماغ کی تخلیق نہیں ہے اور نہ ہی اس کی ساخت کا کسی ڈیز ائن سے تعلق ہے تو کیا وہ اس بات کو تسلیم کرلیں گے؟ اس حقیقت کے باوجود کہان کا ادنی درجے کا کمپیوٹر جیگا دڑ کے معی نظام سے کہیں کم پیچیدہ ہے وہ یقیناً بیشلیم نہیں کریں گے کہ یہ کمپیوٹر خود بخو دبن گیا۔

اگروہ اس بات کوشلیم کرنے سے گریزاں ہیں کہ کوئی کمپیوٹرکسی قابل ڈیزائنز کی مدد کے بغیر خود بخو دبن سکتا ہے تو انہیں نہایت ایمانداری سے خالق کا ئنات کے وجود سے انکار کی وجوہات کا جائزہ لینا ہوگا۔اس کی واحد دلیل یہی ہے کہ کمپیوٹر کا پیچیدہ اور مربوط نظام ازخود وجود میں نہیں آسکتا۔لیکن جب وہ حیات کی تشکیل کا مطالعہ کرتے ہیں تو ان کا اندازیوں یکسر بدل جاتا ہے جیسے ان کی قلب ماہیئت ہوگئی ہو۔ بحثیت ماہر حیاتیات انہیں اس چیز کا پیۃ ہونا حیاہئے کہ زندگی کمپیوٹر ہے کہیں زیادہ پیچیدہ ہے۔ کھرب ہا کھرب گنا زیادہ پیچیدہ کہنا بھی شاید مبالغہ نہ ہو۔اگر کمپیوٹر کو واہمہ قرار نہیں دیا جاسکتا تواتنے بڑے نظام حیات کوئس طرح واہمہ قرار دیا جاسکتا ہے جو کمپیوٹر کے مقابلہ میں بدرجہا پیچیدہ ہے۔ پروفیسرڈا کنز کوایک لمحہ کیلئے بھی پینہیں بھولنا حاہیے کہ اگران کا نظریہ درست ہے تو پھرتو خودان کا اپنا د ماغ بھی اپنی تمام تر پیچید گیوں کے باوجود محض ایک واہمہ قراریائے گا۔ہم ان کے بارہ میں کسی قشم کے سخت الفاظ استعمال نہیں کرنا جائے ۔لہذا ہم یہ فیصلہ انہیں پر چھوڑتے ہیں کہ وہ دو باتوں میں سے کس کا انتخاب کریں گے۔ کیا وہ یہ چاہیں گے کہان کا د ماغ سمجھ بوجھ سے عاری بےتر تیب اعصابی خلیات کے ڈھیر کی صورت میں موجود محض ایک واہمہ قرار دیا جائے یاوہ اپنے نظریات کومخش وہم سمجھ کررد کرنا پسند کریں گے۔ باوجود خواہش کے ہماری نظر میں کوئی تیسرا راستہ موجو دنہیں ہے۔اگرانسانی دماغ محض ایک واہمہ ہے تو پھر تو اس میں جنم لینے والے خیالات کئی گنا زیادہ وہم کا شکار ہوں گے۔ بالکل ایسے ہی جیسے ایک یا گل کے برا گندہ خواب مزید پراگندگی کوجنم دیتے ہیں یااوہام دراوہام کاسلسلہ چلتا چلاجا تاہے۔ہم ایسےصاحب علم اوراعلیٰ درجے کےفہم وفراست والےشخص کے د ماغ کومحض واہمہ قرار دینا ہرگز پسندنہیں کرتے۔ اس جگہ پروفیسرڈا کنزلفظوں کا جال بننے لگتے ہیں۔وہ بڑی ہی سادگی سے پینظریہ پیش کرتے ہیں که زندگی پیچیده ہے ہی نہیں اور اسے پیچیدہ سمجھنامحض ایک واہمہ ہے۔لہذا جب پیچیدہ ہی نہیں تو خود بخو دجنم لے سکتی ہے۔زندگی کی پیچیدگی کو واہمہ قرار دینا اور کمپیوٹر کے نظام کو پیچیدگی سے تعبیر کرنا گویاعقل کوالٹالٹکا دینے کےمترادف ہے۔ پروفیسرڈا کنز کی اس قلابازی کےمقابلہ میں تو دن کو

رات اوررات کودن قرار دے دینا زیادہ قرین قیاس ہوگا۔اس سارے معاملہ کی تان تو ڈا کنز کے عدم یقین پرٹوٹتی ہے۔ان کے نزدیک ایک معمولی بوئنگ 747 کا خود بخو دمعرضِ وجود میں آنا تو نا قابل یقین ہے لیکن اس سے کہیں زیادہ پیچیدہ کا ئنات کا کسی خالق کے بغیر وجود میں آناان کے لئے ایک معمولی بات ہے۔اس مخمصہ سے نجات پانے کے لئے اور وجود باری کے متعلق اینے تعصب کو چھیانے کیلئے وہ قدرت کی پیچید گیوں کی پناہ ڈھونڈتے ہیں اور فرماتے ہیں کہ بیتومحض ضعیف الاعتقاد مذہبی لوگوں کے تو ہمات ہیں۔لیکن ایسا کرنے سے قبل بہتر ہوتا کہ وہ بوئنگ 747 بنانے والوں کے وجود کو بھی اینے ذہن کا واہمہ قرار دے کرمستر دکر دیتے۔ کیونکہ جو دلیل وہ خداتعالی پرایمان لانے والوں کے خلاف دیتے ہیں وہی دلیل زیادہ شدّت سے ان کے اپنے خلاف جاتی ہے۔ اگر ایک سادہ سے کمپیوٹر کا خود بخود وجود میں آناممکن نہیں تو بوئنگ 747 کا خود بخو دبن جانا تو اور بھی زیادہ ناممکن ہے۔لیکن اس کے باوجود وہ ان ناممکنات پر ایمان رکھتے ہیں۔ان کا اعتقاد ہے کہانسان کی بنائی ہوئی چیزیں اپنے پیچیدہ ہونے کی وجہ سے اس حقیقت کا تقاضا کرتی ہیں کہان کو بالارادہ بنانے والا کوئی دماغ موجود ہے۔لیکن جب قدرت کی صناعی کی بات ہوتی ہے تو کسی باشعور خالق ہستی کے انکار سے بیچنے کیلئے وہ اس تخلیق کی پیچید گی کومحض واہمہ قرار دے دیتے ہیں۔اگریروفیسرڈا کنز کے نز دیک سی بوئنگ 747 کا خود بخو دین جانا ناممکن ہے تو زندگی کاخود بخو د وجود میں آ جانا کہیں زیادہ ناممکن سمجھا جانا جا ہے ۔ان کا بیرویہ ظاہر کرتا ہے کہ وہ پہلے ہی سے انکار پر تلے بیٹھے ہیں۔

پروفیسر ڈاکٹز کو جاہئے تھا کہ وہ اپنے دعویٰ کے ساتھ ساتھ فریقِ ثانی کے نظریہ کی وضاحت بھی اسی منطقی طرز پر کرتے جوانہوں نے خود اپنے خیالات کی وضاحت کیلئے استعمال کی ہے۔اپنے دعویٰ کی تائید میں ان کی واحد دلیل ہے کہ:

''.....ارتقائی عمل کے تحت ہونے والی تبدیلی کیلئے جس قدر لمبے عرصہ کی ضرورت ہے ہمارا ذہن اس کا تصور ہی نہیں کرسکتا۔''9

بالفاظ دیگران کا مطلب ہے ہے کہ بوئنگ 747 کے بننے کیلئے جس قدر وفت درکار ہے اس دوران تو ہونے والی تبدیلیوں کا ہمیں فطرتی طور پرعلم ہوتا ہے۔لیکن ہم ثابت کر سکتے ہیں کہان کی یہ دلیل سراسر غیر متعلق ہے۔ وقت کی کمی بیشی کا اس امر سے کوئی تعلق ہی نہیں ہے۔ بوئگ 747 کے بارہ میں تو انہیں علم ہے کہ چونکہ اس کی تیاری کے پیچے ایک باشعور ذہن کارفر ماتھا اس لئے وہ پہلے سے ایک تیار شدہ منصوبہ اور مقصد کے قائل ہیں۔ ایک مثال کے ذریعہ بیٹا بت کیا جا سکتا ہے کہ دراصل وقت کا ان کی دلیل سے قطعاً کوئی تعلق نہیں ہے۔ مثلاً اگر اس ہوائی جہاز کا کوئی حصہ کسی ایسے ویرانے سے جہال وہ گزشتہ بچاس کروڑ سال سے مدفون تھا دریافت ہوجائے تو کیا پروفیسر ڈاکنزیقین کرلیں گے کہ وقت ہی اس کا خالق ہے؟ ہرگز نہیں۔ انہیں لامحالہ ایک ایسے غیر معلوم خالق کا، جوایک باشعور ذہن کا مالک ہو، قائل ہونا پڑے گا۔ پروفیسر ڈاکنزوقت کو جتنا چاہیں طول دے دیں چربھی وہ بھی اس بات پریقین نہیں کر سکتے کہ بوئنگ 747 کا ایک پہیہ تک امتداد زمانہ کے ساتھ رفتہ رفتہ ازخود تیار ہوگیا ہو۔ یہاں زندگی کا ہونا یا نہ ہونا زیر بحث نہیں ہے امتداد زمانہ کے ساتھ رفتہ رفتہ ازخود تیار ہوگیا ہو۔ یہاں زندگی کا ہونا یا نہ ہونا زیر بحث نہیں ہے بلکہ اس کی پیچیدگی ، تکنیکی ساخت اور اعلیٰ بناوٹ موضوع بخن ہے۔

علاوہ ازیں اس موقف پراصرار کہ جمگادڑکی پیدائش نیچرکی اندھی اور شعور سے عاری قو توں
کی مرہون منت ہے، کا مقصد کسی نہ کسی طرح ایک مقتدر بالارادہ خالق ہستی سے انکار کرکے
ڈارون کے اندھے اور شعور سے عاری قانون کواس کی جگہ لا بٹھانا ہے۔ اس مفروضہ سے تو صرف
وہی دانشورا تفاق کر سکتے ہیں جو وسیع علم اور فہم رکھنے کے باوجود محض خدا کی ہستی سے راہ فرار اختیار
کرنے کیلئے، وقتی طور پر ہی سہی ، عقل کے تفاضوں سے منحرف ہوجا کیں۔

پروفیسرڈا کنزنے ڈارون کے نظر بیری تائید میں کمال ہوشیاری سے انتخاب طبعی کے اصول پراٹھنے والے اس عمومی اعتراض کورد کرنے کی کوشش کی ہے جس کے مطابق پیچیدہ اندرونی جینیاتی افعال میں انتخاب طبعی کے مل دخل کی گلیڈ نفی ہو جاتی ہے۔ دراصل حیاتیات (Biology) کے متعلق ان کا بنیادی موقف یہی ہے۔ انتخاب طبعی اور جیز (genes) کے باہمی تعلق پر انہوں نے ایک بالکل نیا تصور پیش کیا ہے۔ انہیں اس بات سے بھی انکار نہیں کے ممل ارتقامیں ہونے والی تبدیلیوں کے دمددار جیز ہیں۔ نہی بظاہران کا بید عولی ہے کہ بیتبدیلیاں براہ راست انتخاب طبعی کا متبدیلیوں کا متبدیلیوں کا متبدیلیوں کا متبدیلیوں کے دمددار انتخاب طبعی کا ممل ہے۔ انتخاب طبعی کے ماتحت ہونے والی تمام جسمانی تبدیلیوں کا بلا خر ذمہ دار انتخاب طبعی کا عمل ہے۔ انتخاب طبعی کے ماتحت جب بعض جسمانی تبدیلیوں کا بلا خر ذمہ دار انتخاب طبعی کا عمل ہے۔ انتخاب طبعی کے ماتحت جب بعض جسمانی تبدیلیاں مقصود

ہوتی ہیں تو اس کا دائرہ کارخود بخو دجیز تک پھیل جاتا ہے جوان تبدیلیوں کا باعث بنتے ہیں۔ لیکن پروفیسر ڈاکنزیہ سب کچھ' اتفاقات کی سائنس' کی مددسے پہلے ہی بیان کر چکے ہیں۔ ہیموگلوبن (haemoglobin) کی اتفاقی تخلیق کے امکان پر گفتگو کرتے ہوئے پروفیسر ڈاکنز اس اتفاقی تخلیق کو گلیے رد کرتے ہیں۔ اس کی مزید وضاحت کرتے ہوئے وہ صفحہ 45 پر قبطراز ہیں کہ امینوایسڈز کی چار باہم بل کھاتی ہوئی لڑیاں مل کرکل 146 امینوایسڈز بناتی ہیں جن سے ہیموگلوبن کا ایک خلیہ تشکیل یا تا ہے۔ یہاں سے آگے وہ ایک پیچیدہ حسابی تخمینہ لگانے کے بعداس نتیجہ پر کا ایک خلیہ تھی کہ بیموگلوبن کے بعداس نتیجہ پر کا ایک خلیہ تھی کہ افاظ یہ ہیں:

''یہ اتنا بڑا عدد ہے کہ اس کے تصور سے بھی دماغ چکرا جاتا ہے۔ دس لاکھ کے عدد میں ایک (1) کے بعد چھ صفر لگتے ہیں۔ ارب کے عدد میں ایک (1) کے بعد قریماؤگٹے ہیں۔ ارب کے عدد میں ایک (1) کے بعد قریباً 190 صفر لکتے ہیں جس عدد کی ہمیں تلاش ہے بعنی ہیموگلو بن نمبر، اس میں ایک (1) کے بعد قریباً 190 صفر لگتے ہیں۔ ہیموگلو بن کی اتفاقی تخلیق کیلئے کم از کم ذکورہ بالا عرصہ درکار ہے جبکہ ہیموگلو بن کا مالیکیول اپنی ذات میں ایک زندہ جسم کے پیچیدہ نظام کا ایک معمولی جزوہے۔ '10

مینہایت ہوشیاری سے اختراع کی گئی الیمی دلیل ہے جو پروفیسر موصوف کے نزدیک ڈارون کے اصولوں کی روشنی میں زندگی کے معمہ کوحل کرسکتی ہے لیکن در حقیقت الیانہیں ہے۔اس دلیل کی روسے تو جینز کے حامل ہیموگلوبن کا وجود میں آنا ہی ناممکن ہے۔ پروفیسر ڈاکنز کی کتاب کے متعلقہ باب کے گہرے مطالعہ سے ہم تو یہی سمجھ پائے ہیں۔ دراصل ان کے اسی اچھوتے تصور نے نئی سل کے سائنسدانوں کو ہڑی حد تک متاثر کیا ہے۔لیکن جیسا کہ ہم ابھی ثابت کریں گے کہ بیر وفیسر موصوف کا خود ساختہ واہمہ ہے۔ کیونکہ تھائق اس نظریہ کی تائیز نہیں کرتے۔

ہم قاری کی توجہ اس طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں کہ اگرچہ جینز بذات خود ماحولیاتی عوامل کے رحم وکرم پر ہوتے ہیں لیکن انعوامل کا موافق یا ناموافق ہونا جینز کے کردار کو کسی طرح بھی تبدیل، کنٹرول یا متاثر نہیں کرتا۔

ہمیں یفین ہے کہ پروفیسرڈا کنز کی طرف سے پیش کی گئی سب سے اہم اور مضبوط دلیل یہی ہے۔لہذا ہم اپنے موقف کومزید کھول کر بیان کرتے ہیں۔ چونکہ ہم پہلے ہی اپنی اس کتاب میں ارتقائی عوامل پر اس انداز میں گفتگو کر چکے ہیں جس کی روشنی میں ڈارون کے اصولوں کا غلط اور بیجا اطلاق ممکن نہیں رہتا اس لئے ہمیں امید ہے کہ ارتقا کے تصور کو زیادہ بہتر رنگ میں سمجھنے کیلئے ہماری پیچفیق علوم طبعی (Natural Sciences) کے طلباء کیلئے مفید ثابت ہوگی۔

ہمارا موقف ان مذہبی اور سائنسی سکالرز سے قطعی طور پر مختلف ہے جنہوں نے بالخصوص وارون کے نظریات کی مخالفت کی ہے۔ ہماری میتحقیق سائنسی لٹر پچر کے عمومی مطالعہ پر ہبنی ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ اگر چہ ہم نے ڈارون کے نظریات کے خلاف تحریر کردہ کتب کا مطالعہ تو نہیں کیا لیکن بایں ہمہ ہمارا یہ دعویٰ ہے کہ ہماری تحقیق ان سے قطعی طور پر مختلف ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ اس کتاب کی تالیف کے دوران ہمیں ہمیشہ قرآن کریم کی رہنمائی حاصل رہی ہے جو بدشمتی سے ڈارون کے خالف سائنس دانوں کونصیب نہیں ہوئی۔

پروفیسرڈاکنز کی انقلابی سوچ کے حوالہ سے بیم طن کرنا مناسب ہوگا کہ جینز کی کارکردگی جینز کے اندر ودیعت کئے گئے قوانین کے تابع ہوتی ہے جن سے پروفیسر موصوف کلیے گئے جنر ہیں۔ جینز ماحولیاتی تبدیلیوں سے بے نیاز ہو کر اپنا کام سر انجام دیتے ہیں۔ حتی کہ جب انتخابِ طبعی کا اصول کسی جاندار میں کوئی جسمانی تبدیلی کرناچا ہتا ہے تب بھی وہ اس جسم میں موجود جینز کی سرگرمیوں پر اثر انداز نہیں ہوسکتا۔ اسی طرح جب انتخابِ طبعی اس کا رزار حیات میں بقا کی جینز کی سرگرمیوں پر اثر انداز نہیں ہوسکتا۔ اسی طرح جب انتخابِ طبعی اس کا رزار حیات میں بقا کی خاطر بعض جسمانی تبدیلیوں کور دکر دیتا ہے تب بھی جینز پر اس کا کوئی اثر نہیں ہوتا اور اوّل تا آخر ارتفاکے مطالعہ سے بھی یہی بات ثابت ہوتی ہے۔ قدیم جاندار اجسام مثلاً امیبا (amoebas) اور ان کے بعد آنے والی دیگر ابتدائی انواع حیات جونسبتاً زیادہ ترقی یافتہ تھیں سب کی سب جینز کے ان کے بعد آنے والی دیگر ابتدائی انواع حیات بظاہر عدم صلاحیت کے باوجود مع اسے جینز کے ارتفاکے سارے عمل سے بال بال نی گئے۔

بالآخرارتقا کے نقطہ کمال کے طور پر انسان کا ظہور ہوا۔ عالم حیوانات اور انسان کے مابین اتنی وسیع خلیج حائل ہے کہ در حقیقت ایک سائنسدان تو بتدریج وقوع پذیر ہونے والی الی ارتقائی تبدیلیوں کا تصور بھی نہیں کرسکتا جواس خلیج کو پاٹ سکیس۔ ہم یہاں ان عام جسمانی مشابہتوں کا ذکر نہیں کر رہے جو ڈارون نے بیان کی بیں۔نظریۂ ارتقا کے حامی ایک الیمی گمشدہ کڑی کی بات

کرتے ہیں جو بعض کے نزدیک چمپینزی (chimpanzee) اور بعض کے نزدیک گوریلا ہے۔ اگرچہ بیرسچ ہے کہ بندروں کی بعض انواع میں دُم موجود نہیں ۔ کیکن سوال دُم کے ہونے یا نہ ہونے کانہیں ہے۔سوال یہ ہے کہ انسان اور جانوروں کے کر دار اور ذہنی قو کی کے درمیان جواس قدر وسیع خلا حائل ہے اس کی تشریح کیسے ممکن ہے؟ کونسا جانور ہے جس نے پڑھنا لکھنا سکھا ہواور انسان کی طرح ترقی یافتہ زبان میں اپنا مدعا بیان کرسکتا ہو؟ انسان اور حیوان کے درمیان اگرکسی بھی پہلو سے موازنہ کیا جائے تو ثابت ہو گا کہ جانوروں کے مقابلہ میں انسانی قویٰ اربوں گنا ترقی یافته میں۔اورحقائق کودیکھا جائے تو بیاندازہ بھی مختاط نظر آئے گا۔ دنیا بھر کی لائبر ریوں میں موجود کتب اور ان کے مندرجات پر ایک نگاہ ڈالیں۔کوئی سائنسدان کسی گوریلا کے غاریا چیمپینزی کی رہائش میں موجود کسی برائے نام تھی منی لائبر بری کا نام ونشان تک تو دکھائے جس میں ان دونوں میں سے کسی ایک کا لکھا ہوا ایک صفحہ ہی کسی خانے میں محفوظ پڑا ہو۔اگر ایساممکن ہوتو ہم تشلیم کرلیں گے کہ ہمارا بیان مبالغہ آمیز تھا۔لوگ جانوروں کی زبان کی بات کرتے ہیں کین ساتھ ہی یہ بھی تسلیم کرتے ہیں کہ بیز بانیں محض چنداشارے ہیں جن میں شعوری کوشش کا کوئی عمل خل نہیں ہے۔ ڈالفن کے بارہ میں بھی کہا جاتا ہے کہ وہ انسانی زبان کی نقل کرتے ہوئے چندالفاظ بول لیتی ہے۔جس قدر تنوع انسانی زبانوں میں پایا جاتا ہے عالم حیوانات میں اس کا سراغ تک تہیں ملتا۔

ہوسکتا ہے پروفیسر ڈاکنز کا فرضی بندران کے کمپیوٹر کے Keyboard کو بلاسو چے سمجھے دباکر شیکسپئر کے ڈرامہ کا کوئی جملہ کھے لیے ناتھا قا کھے جانے والے اس ایک جملہ کیئے نہ صرف بیحد طویل وقت درکار ہوگا بلکہ ایسا ہوناعملاً ناممکنات میں سے ہے۔ یہ بات نا قابلِ فہم ہے کہ پروفیسر موصوف کو اس کام کیلئے کسی فرضی بندر کی کیا ضرورت تھی جبکہ اصلی بندر بآسانی دستیاب سے ۔ انہیں چاہئے تھا کہ اصلی بندر کو Keyboard کا استعال سکھائے بغیر کمپیوٹر کے قریب کسی جگہ باندھ دیتے ۔ اگلی صبح کو جب وہ اپنے تجربہ کا نتیجہ دیکھنے کیلئے تشریف لاتے توشیکسپئر کے کسی فقرہ کی بندھ دیتے ۔ اگلی صبح کو جب وہ اپنے تجربہ کا نتیجہ دیکھنے کیلئے تشریف لاتے توشیکسپئر کے کسی فقرہ کی بندر کے بان کے سامنے کمپیوٹر کے کھڑ ہے بکھرے پڑے ہوئے۔ ہمارے خیال میں اس تجربہ کے لئے یہ وقت بہت کم ہوگا۔ لہٰ ذا انہیں روز انہ ایک نیا کمپیوٹر بندر کے پاس رکھنا پڑتا یہاں تک کہ بندر

کی موت واقع ہونے تک پورا کمرہ ٹوٹے ہوئے کمپیوٹرز کا کباڑ خانہ بن جاتا مگرشیکسپر کی کسی عبارت کا نام ونشان بیچارے بندر کی لاش پر بھی نہ السکتا۔لیکن اتنا وقت بھی ڈارون کے معیاری



وقت سے بہت کم ہے۔ سوال میہ ہے کہ کیا انسان سے 50 سے 80 لا کھ سال قبل بندر موجود نہ تھے اور ان میں ارتقانہیں ہور ہاتھا؟ کیا اس عرصہ میں رفتہ رفتہ ارتقائے نتیجہ میں ان میں کسی شیکسپئر کے پیدا ہوجانے کا امکان نہ تھا؟ آخران کے اور انسان کے دماغ میں فرق تو صرف ایک جست کا ہی ہے نا۔ اگر چہ یہ جست بہت کمی ہے۔

ہم ایک بار پھر ہیموگلوبن کے مضمون کی طرف لوٹے ہیں۔ اگر خدا تعالیٰ کے سواکسی اور ہستی کوخدا قرار دینا ممکن ہوتا تو پھراس کی سیجے حقدار ہیموگلوبن گھہرتی ہے نہ کہ انتخاب طبعی کا اندھا، گونگا اور بہرہ قانون۔ چاہئے تو بہتھا کہ آغاز حیات سے انسانی جسم کی تخلیق تک (جس کا پروفیسرڈ اکٹز کے نزدیک اتفا قاً پیدا ہو جانا کہیں زیادہ ناممکن ہے) جو کچھ وقوع پذیر ہوا ہے اس کا سہراڈارون کے اصول کی بجائے ہیموگلوبن کے سر ہوتا۔ معلوم ہوتا ہے پروفیسر موصوف نے اپنے خدا کوشناخت تو کر لیالیکن پھر بھی اس کے انکار پرمصر ہیں۔ اس صورت میں انہیں لازماً تسلیم کرنا پڑے گا کہ ہیموگلوبن لیالیکن پھر بھی اس کے انکار پرمصر ہیں۔ اس صورت میں انہیں لازماً تسلیم کرنا پڑے گا کہ ہیموگلوبن

ہی ساری تخلیق کا خدا ہے۔لیکن پھر ہیمو گلوبن کا بھی کوئی خدا ہونا ضروری ہے اور بیہ خدا پروفیسر موصوف کے نزدیک اتفاقات کا اتنابرا مجموعہ ہے جس کا حقیقت میں کوئی وجود ہی نہیں۔

ان کے استدلال کالب لباب میہ ہے کہ ہیموگلوبن کا وجود میں آناممکن نہیں ہے کیونکہ اس کی تخلیق کیلئے جس قدرا تفا قات درکار ہیں ان کا بیک وقت پایا جانا ناممکن ہے اگلے مرحلہ پر بروفیسر ڈا کنز کواس بات کامنطقی جواب پیش کرنا جاہئے تھا کہ ہیموگلوبن آخر کیونکر وجود میں آگئی جبکہ ایسا ہونا کسی طور ممکن ہی نہیں تھا۔ اس مشکل کا واحد حل یہی ہے کہ بیشلیم کر لیا جائے کہ''اتفاق'' بہر حال ہیموگلو بن کا خالق نہیں ہے۔مزید برآں ہیموگلو بن کی لامحدود پیچید گیاں اوراس کی بناوٹ کی باریکیاں یکاریکارکر کہہرہی ہیں کہ اتفاق کی بجائے اس کا خالق کوئی اور ہے۔ پروفیسر موصوف کے پاس تیسرا کوئی راستہ نہیں ہے۔ یا تو وہ اس کشتی میں سوار ہوں جس کا سرے سے کوئی وجود ہی نہیں ہے یا نہیں طوعاً وکر ہاً اس کشتی میں سوار ہونا پڑے گا جوانہیں بالآخر اصل خالق یعنی خدا تعالیٰ کی بارگاہ تک لے جائے گی۔اس طرح وہ ہستی کباری تعالیٰ کا اقرار کرنے کے قریب تر پہنچ سکتے تھے۔لیکن جونہی انہیں اپنی اس''حماقت'' کا احساس ہوتا ہے تو وہ فوراً خدا سے دور بھا گتے ہوئے ڈارون کے نظریات میں پناہ ڈھونڈتے ہیں جوان کا مصنوعی خداہے اورجس کے بارہ میں انہیں بخو بی علم ہے کہ ہیموگلو بن کی تخلیق میں اس کا کوئی عمل دخل نہیں ہے۔اس امر کی وضاحت کئے بغیر که خودان کا خالق یعنی ہیموگلوبن کیسے وجود میں آیا تھا انہیں ہرگزیہے تی نہیں پہنچتا کہ وہ انسانی جسم کے خلیات میں پائے جانے والے عجائبات کو ڈارون کے نظریات کی طرف منسوب کریں۔اصل سوال جس کا جواب پروفیسر موصوف کے ذمہ ہے وہ پیرہے کہا تفاق کے علاوہ وہ کو نسے عوامل تھے جو زندگی کے بنیادی خلیوں کی تشکیل کا باعث بنے۔ چنانچہ جینز کو ماحولیاتی عوامل کے زیراثر ثابت کرنے کی تمام کوششیں نا کام ہو چکی ہیں بلکہ جبیبا کہ ہم ثابت کر چکے ہیں الٹاان کے خلاف جاتی ہیں۔ بروفیسر ڈاکنز کا اصل مسلہ بیہ ہے کہ وہ قاری کی توجہ اصل مسائل سے ہٹا کرفرضی مسائل کی طرف مبذول كرانا چاہتے ہیں۔

اس تجزید کی روشنی میں پروفیسر موصوف کا کمپیوٹر کا استعال اور رفتہ رفتہ جمع ہونے والے عوامل کا نظریہ عبث کھہرتا ہے۔ وہ خوداس

بات کا اقرار کرتے ہیں کہ زندگی کے ابتدائی اجزائے ترکیبی کی بتدریج تخلیق کیلئے اس سے کھرب ہا کھر ب گنا زیادہ وقت درکار ہے جتنا فی الحقیقت گزر چکا ہے۔ اور چونکہ وہ خود تسلیم کرتے ہیں کہ جاندار اجسام کی ازخود تخلیق کیلئے حقیقی وقت کے مقابلہ میں کہیں زیادہ وقت درکار ہے لہذا ان کے پاس اس بات کا کوئی جواز باقی نہیں رہتا کہ وہ یہ نظریہ پیش کریں کہ زندگی کی تخلیق رفتہ جمع ہونے والے عوامل کا نتیجہ ہے۔ یہ تو سرا سر اپنا اور قاری کا وقت ضائع کرنے کے مترادف ہے۔ کیونکہ جس چیز کو پروفیسرڈ اکنز صرف ایک ارب سال کے عرصہ میں سمونا چاہتے ہیں مترادف ہے۔ کیونکہ جس چیز کو پروفیسرڈ اکنز صرف ایک ارب سال کے عرصہ میں سمونا چاہتے ہیں (امریکہ میں ارب ایک '' ان کے بعد 12 صفر پرمشمنل ہوتا ہے) نیچرکواس کی تخلیق کیلئے اس سے کہیں زیادہ عرصہ درکار ہے۔ امر واقعہ یہ ہے کہ رفتہ رفتہ جمع ہونے والے عوامل کے نتیجہ میں زندگی کی (اتفاقی) تخلیق کیلئے جتنا عرصہ درکار ہے اسے بیان کرنے کیلئے ایک '' '' کے بعد 1000 صفر لگانے پڑیں گے۔ گویا دوسر لفظوں میں سرے سے کرنے کیلئے ایک '' '' کے بعد 1000 صفر لگانے پڑیں گے۔ گویا دوسر لفظوں میں سرے سے انہیں وجود کا نئات کی حقیقت کو محض ایک واہمہ قرار دے کراس کا انکار کرنا پڑے گا۔ لہذا پر وفیسرڈ اکٹر کو چاہئے تھا کہ کا نئات کی حقیقت کو محض

اپنی کتاب کے آخری باب میں پروفیسر ڈاکنز نے یہ نتیجہ اخذ کیا ہے کہ انہیں خدانعالی یا انتخاب طبعی میں سے کسی ایک کے خالق ہونے کے بارہ میں قطعی فیصلہ کرنا ہے۔ بات یہ ہے کہ وہ خدانعالی کو مانیں یانہ مانیں بانہیں بیخ ہرگر نہیں پہنچا کہ وہ انتخاب طبعی کو خدانعالی کے متبادل کے طور پر پیش کریں۔ ہمارے نزدیک انتخاب طبعی کو کسی بھی صورت میں خالق قرار نہیں دیا جا سکتا کیونکہ انتخاب طبعی خو دخلیق نہیں کرسکتا بلکہ صرف پہلے سے خلیق شدہ اشیاء پر اثر انداز ہوسکتا ہے۔ کیونکہ انتخاب طبعی خو دخلیق نہیں کرسکتا بلکہ صرف پہلے سے خلیق شدہ اشیاء پر اثر انداز ہوسکتا ہے۔ یہ امر باعث جیرت ہے کہ پروفیسر ڈاکنز جیسا آدمی محض ایک ایسے فرضی قانون کو خدا قرار دے دے جو نہ صرف بہرہ، گونگا اور اندھا ہو بلکہ اس کا کوئی جسمانی یا روحانی وجود تک نہ ہو۔ ایسا خیالی اصول تو بہر حال خالق نہیں ہوسکتا۔ اگر پروفیسر موصوف خدا کے انکار پرمصر ہیں تو بہتی ارتخاب کرنا ہے۔ یا تو انہیں بیشلیم کرنا پڑے گا کہ تخلیق تو موجود ہے۔ دفعہ پھران دومیں سے ایک کا انتخاب کرنا ہے۔ یا تو انہیں بیشلیم کرنا پڑے گا کہ تخلیق تو موجود ہے۔ لیکن پروفیسر صاحب اس کے خالق کو پیچان نہیں پائے یا ہیا کہ بیسب پچھ بغیر خالق کے موجود ہے۔ لیکن پروفیسر صاحب اس کے خالق کو پیچان نہیں پائے یا ہے کہ بیسب پچھ بغیر خالق کے موجود ہے۔ لیکن پروفیسر صاحب اس کے خالق کو پیچان نہیں پائے یا ہے کہ یہ سب پچھ بغیر خالق کے موجود ہے۔

گویا کتاب''بلائنڈ واچ میکر' (Blind watch maker) تو موجود ہے کیکن اس کے مصنف پروفیسرڈا کنز کا کوئی وجود ہی نہیں ہے۔

کسی گزشتہ باب میں ہم نے آنھی ساخت اور بھری نظام کے بارہ میں تحریکیا تھا کہ آنھی کا تخلیق کے بارہ میں پروفیسر صاحب موصوف کے اس قدر سطی اور ناقص خیالات پڑھ کر ہمیں بے حد مایوی ہوئی۔ ان کاساراز وراس بات پر ہے کہ آنکھی تخلیق رفتہ جعع ہونے والے عوامل کا نتیجہ ہے۔ یہ ایسا نظریہ ہے جس کو ہم پہلے ہی پروفیسر موصوف کے اپنے بیانات کی روشی میں غلط ثابت کر چکے ہیں۔ لیکن پھر بھی ہم ان کی توجہ اس حقیقت کی طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں کہ آنکھ کے ڈیلے کو اپنی فرات میں ایک علیحدہ عضو خیال کرنا سراسر غلط ہے۔ یہ مممل نظام بصارت کا ایک جزو ہے۔ بصورت دیگر بھری نظام میں اس کا کوئی کردار نہیں رہتا۔ اس بات کو ثابت کرنے کی کوشش بیکار ہوگی کہ پھوست کہ کھھے بصارت کا ہونا اس کے محلیق نہ ہونے سے بہر حال بہتر ہے۔ اس طرح یہ ثابت کرنے کی کوشش بھی بے معنی ہوگی کہ عدسہ کے بغیر بصارت ممکن ہے۔ ہم نے انسان کے بھری نظام کوسائنسی کوشش بھی بے معنی ہوگی کہ عدسہ کے بغیر بصارت ممکن ہے۔ ہم نے انسان کے بھری نظام کوسائنسی کوشش بھی بے معنی ہوگی کہ عدسہ کے بغیر بصارت ممکن ہے۔ ہم نے انسان کے بھری نظام کوسائنسی کوشش کرنے ہے۔ پروفیسر ڈاکٹر کو چاہئے تھا کہ وہ اپنے تدریجی ارتقا کے نظریہ کو بھری نظام پر لا گوکرنے کی کوشش کرتے۔ لیکن انہوں نے ایسا کرنے سے احتر از کیا ہے۔ بھری نظام پر لا گوکرنے کی کوشش کرتے۔ لیکن انہوں نے ایسا کرنے سے احتر از کیا ہے۔

مثلاً وہ آنکھ کے پردے کے متعلق بتائیں کہ اس میں پائی جانے والی راڈز (rods) اور کونز (cones) کس طرح رفتہ رفتہ ارتقا پذیر ہوئیں اور بالآخر کیسے رنگ، روشنی اور اندھیرے میں تمیز کرنے کے قابل ہوئیں۔اگر راڈز اور کونز کی بیصلاحیتیں ان کی ذات تک محدود رہتیں اور بھری نظام کو شخرک نہ کرتیں تو ان کی تخلیق کا مقصد ہی فوت ہوجا تا۔ پروفیسر صاحب موصوف کوچاہئے کہ رفتہ رفتہ جمع ہونے والے اتفاقی عوامل کے نظریہ کا اطلاق بھری نظام کے ان تمام حصول پر کریں جو جموعی طور پر راڈز اور کونز کی تخلیق کے ذمہ دار ہیں۔ایک نا پختہ اور کمز ور آنکھ جس کی بصارت صرف ایک فیصد ہو پھر بھی آنکھ تو ہے لیکن آدھی آنکھ بھی کوئی آنکھ ہے۔ پردہ چہم ، راڈز ، کونز ، گینگلیا جس ترتیب سے تشکیل دیئے گئے ہیں وہ بھری لہروں کو د ماغ تک پہنچانے کیلئے از بس ضروری جس ترتیب سے تشکیل دیئے گئے ہیں وہ بھری لہروں کو د ماغ تک پہنچانے کیلئے از بس ضروری ہے۔اسی طرح ان اجزاء کی اور بہت تی پیچیدگیاں پرد فیسر موصوف کے نظریہ کورد کرتی ہیں۔ ہمیں ان سے بیہ بات پوچھنے کا پوراحق حاصل ہے کہ پردہ چہم کواپنی تحمیل کیلئے کتنا عرصہ لگا۔اگر کونز اپنی ان سے بیہ بات پوچھنے کا پوراحق حاصل ہے کہ پردہ چہم کواپنی تحمیل کیلئے کتنا عرصہ لگا۔اگر کونز اپنی سے بیہ بات پوچھنے کا پوراحق حاصل ہے کہ پردہ چہم کواپنی تحمیل کیلئے کتنا عرصہ لگا۔اگر کونز اپنی تعمیل کیلئے کتنا عرصہ لگا۔اگر کونز اپنی سے بیہ بات پوچھنے کا پوراحق حاصل ہے کہ پردہ چہم کواپنی تعمیل کیلئے کتنا عرصہ لگا۔اگر کونز اپنی

جملہ صلاحیتوں کے ساتھ پہلے سے تخلیق شدہ نہیں تھیں اور اسی طرح راڈ زمیں موجود تکنیکی نظام کا کونز کے ساتھ ربط پہلے سے طے شدہ پروگرام کے مطابق نہیں تھا تو بیسب کچھایک انتہائی باہم مر بوط نظام خود بخو د کیسے شکیل یا گیا جوانسان کی تر تیب دی ہوئی آ رکسٹرا کی کسی بھی بہترین دھن سے کہیں زیادہ مربوط اور ہم آ ہنگ ہے۔اس عظیم الشان عضو کے کسی چھوٹے سے چھوٹے حصہ کیلئے بھی گہرےمطالعہ کی ضرورت ہے۔ بیامرنا قابل فہم ہے کہ بصری نظام کے بیا جزاء کس طرح بتدریج ترقی کرتے کرتے کامل توازن کے ساتھ آنکھ کے ڈیلے کی شکل اختیار کر گئے اور اپنے اپنے مفوضه افعال سر انجام دینے لگے۔ یہ اور ایسے سینکٹروں سوالات میں جن کا جواب ان ملحد ماہرینِ حیاتیات کے ذمہ ہے۔اسی طرح ان کوآئکھ کے بورے ڈیلے اوراس کے نہایت نازک اور پیچیدہ خواص کے ارتقاکی قدم بفذم وضاحت کرنا ہوگی۔بصری نظام ایک عام آ دمی کے فہم سے کہیں زیادہ پیچیدہ اور مربوط نظام ہے یہاں تک کہ پروفیسرڈا کنز جوایک معروف ماہر حیاتیات ہیں ان کا علم بھی اس کے بارہ میں محض سطحی ہے، اگر چہ سطح کامکمل احاطہ کرنا بھی کارے دارد ہے۔اوراس میدان میں ان کے لئے مزید تحقیق کی بہت گنجائش ہے۔ جانوروں کے حسی نظام میں بیثارایسی مثالیں یائی جاتی ہیں جن میں کروڑ ہاسال قبل بھی ان کی ساخت کا وہی بنیادی ڈیزائن موجود تھا جو آ جکل ہے۔البتہ دونوں میں ٹانوی اور ذیلی نوعیت کے فرق ضرور ہیں۔ تاہم بیفرق بھی جانوروں کی مخصوص ضروریات کے مطابق تشکیل دیے گئے ہیں۔

چگادڑ، الواور ڈالفن کے علاوہ بھی ایسے جانور ہیں جنہیں گھپ اندھیرے میں سننے اور دیکھنے کی صلاحیت رکھنے والا انتہائی حساس اور ترقی یافتہ نظام عطا کیا گیا ہے۔علاوہ ازیں ذیل میں ایسے شعوری نظاموں کی چندمثالیں دی جارہی ہیں جو اپنے اپنے محدود دائرہ کارمیں انسانوں اور انسان کی بنائی ہوئی مشینوں سے کہیں زیادہ ترقی یافتہ ہیں۔

اس سلسلہ میں ایک نہایت ولچیپ مثال ایسے سانپوں کی ہے جن میں ماحول سے آگاہی حاصل کرنے کیلئے ایک ایساحساس نظام پایا جاتا ہے جس کا تمام تر دارومدار بالائے بنفشی شعاعوں پر ہے گو اس نظام کا دائرہ کارمحدود ہے۔ اس قتم کے سانپ انتہائی ترتی یافتہ بالائے صوتی (ultrasonic) اور زیریں سرخ (infrared) آلات سے پوری طرح لیس ہوتے ہیں۔سانپوں

کی ایک خاص نوع میں آنکھوں اور نتھنوں کے درمیان ایک انتہائی حساس عضو پایا جاتا ہے جواسے کسی بن ہول کیمرہ کی طرح ایک چھوٹے سے سوراخ کی مدد سے زیریں سرخ لہروں کو منتقل کرتا ہے۔ یہ چند ملی میٹر کا سوراخ ان لہروں کو اس عضو تک پہنچا تا ہے جواتنا حساس ہے کہ © 0.003 جیسے کم درجہ حرارت میں ہونے والی تبدیلیوں کو بھی محسوس کر لیتا ہے اور ایسی تبدیلیوں پرسانپ 35 ملی سینڈ کے انتہائی مختصر وقت کے اندرر دعمل دکھا تا ہے۔ سانپ کے رقمل کی بیرفار جدید ٹیکنالو جی کی مددسے بنائے گئے کسی بھی آلے کے مقابل پرسینکڑوں گنازیادہ ہے۔ 11

تھرتھراہٹ پررڈمل ظاہر کرنے کے اعتبار سے لال بیگ (کاکروچ) اس قدر حساس واقع ہوئے ہیں کہ وہ اتی خفیف حرکت کو بھی محسوس کر لیتے ہیں جسے صرف اس پیانہ سے ما پا جاسکتا ہے جو مالیکولز کے باہمی فاصلوں کو ماپنے کیلئے استعال ہوتا ہے۔ بیہ خفیف حرکت ہائیڈروجن ایٹم کی حرکت سے دو ہزار گنا زیادہ ہوتی ہے۔ 12 لال بیگ جیسی مخلوق کا اتی خفیف حرکت کو بھی محسوس کر لیناعقل کو چکرا دینے والی بات ہے۔ ہائیڈروجن ایٹم کا سائز اتنا چھوٹا ہوتا ہے کہ انسانی آئھ اسے صرف اس صورت میں دیکھ سی ہے جب 4 کے ہند سہ کے ساتھ 23 صفر لگا کراس کے سائز کو اسے گنا ہوتا کر دیا جائے۔ اگر کوئی قاری اس عدد کو بیان کرنا چاہے تو اس کی اطلاع کیلئے عرض ہے کہ ٹریلین جو انگریزی گنتی کا آخری لفظ ہے اس میں 1 کے ساتھ صرف 18 صفر لگتے ہیں لہذا استے ٹریلین جو انگریزی گنتی کا آخری لفظ ہے اس میں 1 کے ساتھ صرف 18 صفر لگتے ہیں لہذا استے ٹریلین عدد کو بیان کرنا سے کہ حرادف ہوگا۔

سائنسدانوں نے سمندروں کی مقناطیسی قوت میں قدرتی طور پر وقوع پذیر ہونے والی تبدیلیوں کے چارٹ اور نقشے بنانے کا انتہائی زبردست اور پیچیدہ کام حال ہی میں کلمل کیا ہے۔ ویل مچھلی سمندر میں دوران سفر درست سمت کا تعین کرنے کے کیلئے انہی مقناطیسی تبدیلیوں کو استعال کرتی ہے۔اب تک سائنسدانوں کواس بات کاعلم نہیں ہوسکا کہ یہ س طرح ان تبدیلیوں کو محسوس کرکے اس مقصد کیلئے استعال کرتی ہے۔شاید پروفیسر ڈاکنز ڈارون کے انتخاب طبعی کے قانون کے نظریہ کی روشنی میں یہ مسئلہ باسانی سمجھا سکیس لیکن اس کے لئے سائنسدانوں کو صبر سے کام لینا ہوگا۔ کیونکہ اس تدریجی قانون کی وضاحت کے لئے پوری عمر درکار ہے اور اغلب امکان کی ہے کہ یہ تھی پھر بھی پھر بھی خسکے سکے گے۔

بطخ کی چونج والا پلے پیس (platypus) بجلی کی موجودگی کے بارہ میں اس قدر حساس ہے کہ ماحول میں پائی جانے والی بجلی کے ایک وولٹ (فی سنٹی میٹر) کے پچاس کروڑ ویں حصہ کو بھی محسوس کر لیتا ہے۔ بیصلاحیت اتنی زبر دست ہے کہ انتہائی جدیداور حساس بجلی کے آلات اس کے پاسنگ بھی نہیں۔ پلے ٹیپس کے لئے یہ کوئی مشکل کام نہیں کہ وہ جھینگا مچھلی کی دم سے خارج ہونے والی ایک سینٹی میٹر میں موجود ایک وولٹ کے ہزار ویں حصہ کے برابر بجلی کومحسوس کر لیے میں موجود ایک وولٹ کے ہزار ویں حصہ کے برابر بجلی کومحسوس کر لیے شارک اور رہے (Ray) مجھلیاں تو ساکن شکار کی موجودگی کوبھی محسوس کر لیتی ہیں۔ وہ شکار کے عملِ شفس کے دوران اس کے اعصاب سے بیدا ہونے والی بجلی کومحسوس کر لیتی ہیں چاہے شکار سمندر کی مذکی تالجھٹ میں ہی چھیا ہوا کیوں نہ ہو۔ 13

شکاری پرندوں کی آنکھ دوگول پردول (fovea) اوران کے درمیان موجود خلا پر شتمل ہوتی ہے۔ ان کی آنکھ کی بناوٹ اور پوزیشن ایسی ہے کہ وہ مکبٹر عدسہ (Telephoto Lens) کا کام کرتی ہے۔ ان کی آنکھ کی بناوٹ اور پوزیشن ایسی ہے کہ وہ مکبٹر عدسہ (پیا اس سے بھی زیادہ بلندی ہے۔ گدھ دو ہزار میٹریا اس سے بھی زیادہ بلندی سے میلول کے فاصلہ پراپنا شکار ڈھونڈ لیتے ہیں۔ 14

سخت خول والے کو پیلیا (copilia) کی آئکھیں بھی بہت عجیب وغریب ہیں۔ آئکھ کے ایک عدسہ سے تو وہ عکس بنا تا ہے اور دوسرے متحرک عدسہ اور پردۂ چیثم لیعنی ریٹینا کی مدد سے اس عکس کا بغور معائنہ کرکے تصویر عکمل کرتا ہے۔

'' پردہ چیثم میں روشنی کومحسوس کرنے والے صرف نو نقاط ہوتے ہیں جو کسی بھی عکس کو دس مرتبہ فی سیکنڈ کی رفتار سے دکیر کرتصور یکو کممل کر لیتے ہیں۔''15

''الیکٹرک اِیل (eel) کی دم میں 70 قطاروں میں منقسم دس ہزار نہایت چھوٹے چھوٹے برقی اجزاء ہوتے ہیں۔ مچھلی کا نصف سے بھی زائد جسم صرف بجلی پیدا کرتا ہے جو نا قابل یقین حد تک 550 دولٹ طاقت کی ہوتی ہے اورایک انسان کو ہلاک کرسکتی ہے۔''16

ہم بڑے احترام سے پروفیسر ڈاکنز کی توجہ ہزاروں میں سے ان چند حقائق کی طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں جواب تک سائنسدانوں کے علم میں آچکے ہیں۔ ہماری ان سے گزارش ہے کہ وہ کمپیوٹر کے بچگانہ کھیلوں میں الجھ کراپنااور قاری کا وقت خواہ مخواہ ضائع نہ کریں۔ کیا وجہ ہے

کہ وہ اپنے نظریات کا اطلاق حقیق زندگی پرنہیں کرتے۔ اگر وہ مذکورہ بالا عجائبات قدرت کا ان کے نہایت پیچیدہ نظام حیات کے حوالہ سے مطالعہ کرتے تو یہ امر کہیں زیادہ معقول اور قابل قبول ہوتا۔ اس صورت میں انہیں متحب رات کے ریکارڈ (fossil record) یا ان سے بھی قبل پائے جانے والے جانوروں کی کڑیاں تلاش کرنے کی ضرورت نہ پڑتی۔ ہم انہیں اس مشکل کام کی زحمت تو نہیں دینا چا ہے لیکن ہمارا ان سے صرف یہ مطالبہ ہے کہ وہ او پر بیان کئے گئے آٹھ زندہ عجائبات اوران کے جیرت انگیز کا مول پر اپنی توجہ مرکوز کریں۔

انہیں ڈارون کے نظر بیارتقا کے اندھے اصولوں کی روثنی میں بیہ بات ثابت کرنی چاہئے کہ ان جانوروں کے استے پیچیدہ اعضاء آخر کیونکر باہم مر بوط ہیں؟ بایں ہمہاس کے بعد بھی ابھی بہت سا توجہ طلب کام باقی ہے۔ ہرعضو کا تفسیلی جائزہ لینا ہوگا۔ کیونکہ ہرعضو مزید چھوٹے چھوٹے اجزاء پرشتمل ہے جن میں سے ہر جزوکسی بھی عضو کی تشکیل میں اپنا انفرادی اوراجتا کی کردارادا کر رہا ہے۔ آخر میں سب سے اہم حل طلب مسئلہ بیرہ جاتا ہے کہ ان سب اشیاء کی تشکیل کے لئے جو کارہ واروں تھا وہ کہاں سے دستیاب ہوا اور اسے بلا مقصد کس نے پیدا کیا اور بغیر کسی موزوں کارہانے کے بیتار کیسے ہوگیا؟ اگر فی الحقیقت ایسا کوئی پیچیدہ کارہانہ موجود ہے تو اسے بنانے کا اتنا گہرااور تفصیلی علم رکھنے والا کون ہے؟ ایسے کارہانے بلاروک ٹوک تیز ہواؤں اور بحری طوفا نول کے باوجود آخر قائم کیسے رہے۔ کس طرح اس مادہ نے بوقت ضرورت خودکواس خدمت کیلئے پیش کر کے باوجود آخر قائم کیسے رہے واضح اور حقیقت پہندانہ ہیں جن کا جواب پروفیسر ڈاکنز کے ذمہ ہے۔ انہیں زندگی کے اسرار ورموز کو منطقی استدلال سے ثابت کرنا ہوگا جو سپچ ہونے کے باوجود کسی بھی فرضی قصہ سے کہیں زیادہ دلچسپ ہیں۔ ہمارا مشورہ ہیہ ہم کہ پروفیسر موصوف ان اسرار کو حیات کے حوالہ ہی سے بھی اور حل کرنا چا کہ من الیکڑک ایل (eel) سے کام شروع کرنا چا ہیں الیکڑک ایل (eel) سے کام شروع کرنا چا ہی جسے دور کرنا چا ہی جسے دور کرنا چا ہو ہی جسے دور کرنا چا ہی جسے دور کرنا چا ہو جود کے مور پر مختصراً ذکر کیا ہے۔

یہ مجھلی راستہ تلاش کرنے کیلئے اپنے برقی میدان (electric field) کو استعال میں لاتی ہے۔ اس کے جاروں طرف بجلی کی لہروں کا جال بچھا ہوتا ہے۔ کسی چیز سے سامنا ہونے کی صورت میں اس کے گردموجود کرنٹ میں ایسی تبدیلیاں واقع ہوتی ہیں جواس کے وولیج کو بدل کر سمت کی

تعیین کرنے میں مدود بی ہیں۔ سب کی تعیین کرنے والے اس جرت انگیز نظام کے ذریعہ بیہ مجھل مختلف رکاوٹوں، شکاری اور شکار میں بآسانی تمیز کرسکتی ہے۔ جب تک اس کا سامنا کسی چیز سے خہیں ہوتا اس کا ووقی معمول کی حالت میں رہتا ہے اور اس پر کوئی غیر ضروری ہوجہ نہ پڑنے کی وجہ سے تو انائی کا ضیاع بھی نہیں ہوتا۔ لیکن جول ہی اس کا سامنا کسی چیز سے ہوتا ہے تو اس کے وولٹ میٹر کوکسی نہ کسی طرح پیغام پہنچ جا تا ہے جو فوری طور پر ووقی کو اس حد تک بڑھادیتا ہے جو ان کے اس کے اس حد تک بڑھادیتا ہے جو انتظام پانیوں میں کسی انسان کو جان سے مارد سے یا گھوڑے کو بہوش کر دینے کیلئے کافی ہوتا ہے۔ پروفیسر ڈاکنز بیہ بچھنے سے قاصر ہیں کہ انتخاب طبعی یا تدریجی ارتقاجس کے وہ بے حد دلدادہ ہیں اس قدر پیچیدہ اور مربوط نظام کا خالق نہیں ہوسکتا۔ کیا انہیں بیسو چنے کی بھی فرصت نہیں کہ آخر بین اس قدر پیچیدہ اور مربوط نظام کا خالق نہیں ہوسکتا۔ کیا انہیں باریک درباریک تبدیلیوں کے قائم رہنے اندر کیسے پیدا ہوسکتی ہیں جو نہ صرف اس جسم کیلئے غیر مانوس ہوں بلکہ ان تبدیلیوں کے قائم رہنے اندر کیسے پیدا ہوسکتی ہیں جو نہ صرف اس جسم کیلئے غیر مانوس ہوں بلکہ ان تبدیلیوں کے قائم رہنے کے سامان ابھی وہاں موجود نہ ہوں۔

الیکٹرک ایل (eel) کے مطالعہ سے ثابت ہوتا ہے کہ ایک باشعور خالق لازماً موجود ہے جو اس بات کا کامل علم رکھتا ہے کہ بچل کیسے بیدا ہوتی اور کام کرتی ہے۔ سوال بیہ ہے کہ وہ پہلی تبدیلی کب اور کیسے واقع ہوئی ہوگی جس سے برقی لہروں کی تخلیق کا نصور پیدا ہوا۔ اور آخر کس طرح مجھلی کے عضلات ایک ایسی مخصوص ترتیب سے جڑے ہوئے ہیں کہ وہ اچپا نک تن کر کسی بہترین اور انتہائی حساس برقی آلے کی مانند بجلی پیدا کرنا شروع کردیتے ہیں جو سرے پر مرکوز ہوکر انتہائی اور پی والئے میں بدل جاتی ہوئے ہوئے والئے میں بدل جاتی ہے۔ یہ بات خاص طور پر قابل ذکر ہے کہ مجھلی کے بجلی پیدا کرنے والے عضلات کا ہر عضلہ ایک مربوط نظام میں منسلک ہونے کی وجہ سے اونچی وولئے کے اس نقصان سے محفوظ رہتا ہے جونقصان بصورت ویگر انہیں بہنچ سکتا تھا۔ پر وفیسر ڈاکنز کے مطابق:

'' مچھلی کے جسم کا بے لچک ہونا بہت ضروری ہے۔اگر اس مچھلی کا جسم عام محچیلیوں کی طرح لچکدار ہوتا تو متیجہ پیدا ہونے والی لہروں کی غیر معمولی گڑ بڑ (distortions) سے مچھلی کا د ماغ نمٹنے کا متحمل نہ ہوسکتا تھا۔''17 منطق اور عقلِ سلیم کی روسے کلیدی سوال بیہ پیدا ہوتا ہے کہ اگریہ مچھلی اس وقت ان تبدیلیوں سے نمٹنے کی صلاحیت ہی نہیں رکھتی تھی تو پھر بیتبدیلیاں رونما کیسے ہوئیں۔ اس سلسلہ میں پروفیسر موصوف یوں رقم طراز ہیں:۔

"تاہم ان مجھلیوں کواس امر کی قیت یوں چکانا پڑی کہ انہیں تیرنے کا نارمل اور انتہائی موثر انداز ترک کرنا پڑا اور اس مسلکہ کاحل انہوں نے یوں نکالا کہ اپنے جسم کوڈنڈے کی طرح سخت اور بے کیک رکھ کرسانے کی طرح بل دار بنادیا۔"¹⁸

اور 'وہ' کون ہیں جنہوں نے اس مسکلہ کاحل نکالا؟ پروفیسر ڈاکنز نے اس کی نشاندہی سے گریز کیا ہے۔کیا مجھلیوں نے ازخود بیکام کیا؟ اگر نہیں تو پھر بیکام کس نے کیا ہے۔اگر ہم تدریجی ارتقا کے نظر بیہ کے تحت برقی مجھلی کی ابتدا پرغور کریں تو یوں لگتا ہے کہ اس کے سارے نظام کی ابتدا بجلی پیدا کرنے والے اعصاب سے ہوئی۔

پروفیسر ڈاکنزاس کی وضاحت کرتے ہوئے لکھتے ہیں:

''مچھلی کے بچلی پیدا کرنے والے ہرعصب میں ایسانظام موجود ہے جسے ہم چھوٹے سے وولٹ میٹر کا نام دے سکتے ہیں جو وولٹ کو کنٹرول کرتا ہے۔اگر مچھلی کے قرب وجوار میں کوئی چٹان یا کسی قسم کی خوراک موجود ہوتو برقی لہریں ان سے ٹکراتی ہیں اوران لہروں کی ہئیت میں جو تبدیلی ہوتی ہے اسے مچھلی کا متعلقہ وولٹ میٹر محسوں کر لیتا ہے۔ جس طرح ایک کمپیوٹر برقی لہروں کے پیغام کو پڑھ لیتا ہے بالکل اسی طرح برقی مچھلی کا دماغ بھی بظاہر وہی کا رنامہ سرانحام دیتا ہے۔'10

مچھلی کا دماغ الیکٹرانک انجینئرنگ کا یہ بیثل کارنامہ ازخود کس طرح سرانجام دے سکتا ہے۔ کسی کو کممل یقین اگر ہو بھی کہ مچھلی کے دماغ کا یہ بیچیدہ ڈیزائن کسی باشعور خالق کا تخلیق کردہ نہیں ہے بیاس میں شعوری طور پر کوئی کام کرنے کی صلاحیت نہیں ہے جبیبا کہ پروفیسر ڈاکنز کا اصرار ہے تو پھراسے الیکٹرانک انجینئر نگ کا شاہ کا رقرار دینایا تو انتہائی سادگی ہے یا دوسروں کو گمراہ کرنے کی غیرارادی کوشش۔ اس سوال کا جواب وہ یوں دیتے ہیں:

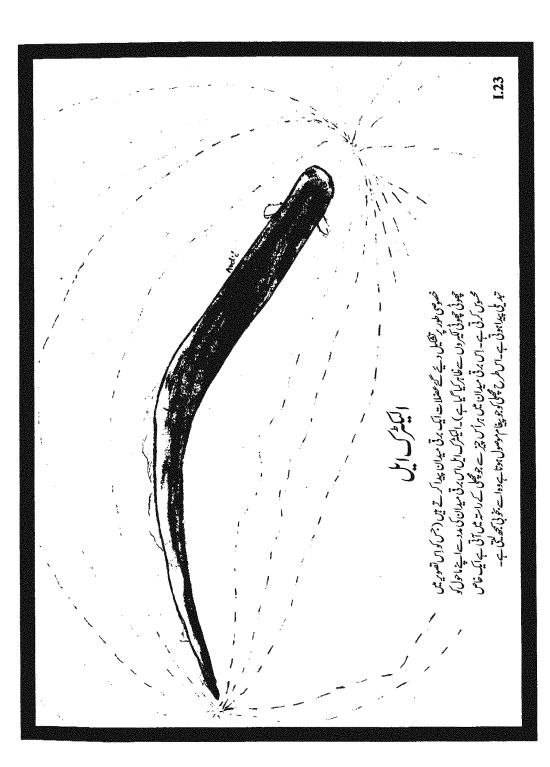
''اس کا بیمطلب ہر گزنہیں کہ محچلیاں بڑی اچھی ریاضی دان ہیں۔ دراصل ان کےجسم میں ایک ایبا آلہ ہے جس کی مدد سے وہ اپنے ماحول کے مسائل کوحل کر لیتی ہیں عین اسی طرح جیسے کسی گیند کو د بو چتے وقت ہمارا د ماغ لاشعوری طور پرایسے مسائل کوحل کر لیتا ہے۔''¹⁹ مشکل میہ ہے کہ جومسکلہ انہیں در پیش تھا اسے حل کرنے کی کوشش میں انہوں نے نا دانستہ طور پرایک اورمسئلہ کھڑا کرلیا۔انسانی د ماغ اوراس کے گیند کو د بوچنے کے طریق کارہے قطع نظر، مچھلی کے دماغ پرغور کریں جو لاشعوری طور پر ازخود نہایت مشکل حسابی مسائل حل کر لیتا ہے۔ یروفیسر ڈاکنز کےاس اقرار کے بعد ہمیں ان سے بیتو قع تھی کہوہ اپنے وضاحت کردہ تدریجی ارتقا کے نظریہ کا اطلاق الیکٹرک ایل (eel) پر کر کے دکھا ئیں گے۔انہیں بیبھی واضح کرنا جا ہے تھا کہ مچھلی کے بجلی پیدا کرنے والے اعصاب کیسے بتدریج ارتقا پذیر ہوئے۔کس طرح عین ہرمخصوص ضرورت کے مطابق برقی قوت کی طاقت کنٹرول کرنے کا مسّلہ مل ہوتا گیا۔ اور بجلی پیدا کرنے والا نہایت عمدہ نظام جومچھلی کے ہر حکم کی تعمیل بغیر غلطی کئے کرتا ہے اپنے تمام تر اعصاب نیز برقی قوت كنٹرول كرنے كى صلاحيت سميت خود بخو د كيسے ارتقا پذير يہو گيا؟ بيتمام سوالات ہنوز حل طلب ہيں۔ ہم پروفیسر ڈا کنز کونسبتاً کم صلاحیتیں رکھنے والی مجھلیوں کے ارتقاکے لیبےسلسلہ پر دوبارہ شخقیق کی زحمت نہیں دیتے۔ ظاہر ہے کہ وہ تو دنیا کے نقشہ سے غائب ہو چکییں۔اب ان کا ذکر بے سود ہے۔ تدریجی ارتقا کے نظریہ کو ثابت کرنے کیلئے پروفیسر موصوف کے سامنے اب صرف ایک ہی رستہ باقی ہے کہ وہ ایل (eel) کے انتہائی پیچیدہ نظام کو مرنظرر کھتے ہوئے بیشلیم کریں کہ وہ انسان کی بنائی ہوئی ہرمشین سے بہرحال بہتر ہے۔ان کے پاس یہ ثابت کرنے کیلئے بہت اچھا موقع تھا کہامل (eel) کے د ماغ نے محض اینے اندرموجود جینز کی مدد سے لاشعوری طور پرخود بخو د اتنے پیچیدہ نظام کو تخلیق کرلیا۔لیکن انہیں منہیں بھولنا چاہئے کہ جینز توبذات خودعقل سے بہرہ اورشعور سے عاری ہیں۔ کچھ وقت کیلئے وہ ایل (eel) کوایک طرف رکھ کرذ رااس امریرغور فرمائیں كها گرانهيں ہرفتم كى جديدترين سائنسي سہولت اورعلم ميسر ہوتا تو كيا وہ ايسي مجھلى بناسكتے تھے! بجلی پیدا کرنے والا پیرسیاس اور پیچیدہ نظام سمندر میں خود بخو دکیسے تشکیل یا گیا؟ نیز پینظام بلامقصد، بغیرکسی منصوبہ اور شعور کے کیسے کام کرتا ہے؟ اس کا تصور کرکے ذہن میں جومنظر انجرتا

ہے وہ کچھ بول ہے کہ ماضی بعید میں کسی وقت ایک عام مچھلی میہ دیکھ کرشششدررہ گئی کہاس کے پیٹ پر بجلی پیدا کرنے والے اعصاب اچا نک ابھرآئے ہیں۔اس موقع پر ہم تواس بیچاری مجھلی کی سراسیمگی براس سے ہمدردی ہی کر سکتے ہیں اور ساتھ ساتھ بیا نتظار بھی کہ بجلی پیدا کرنے والا میہ انہائی پیجیدہ نظام ترقی پذیر ہوکرکسی بامقصد آلے کی شکل اختیار کر لے۔ مچھلی کیلئے بہرحال یہ یریشانی کی بات ہوگی کیونکہاب تک توبیع بجیب وغریب کیفیت اس کی سمجھ سے بالاتھی۔ڈارون کے نظریه کی رو سے بیصورت حال کتنا طویل عرصه چلی ہوگی ، اس بارہ میں پروفیسر ڈا کنز ہی بہتر جانتے ہیں۔ پھرجسم کے کسی اور حصہ میں وولٹ میٹر نمودار ہونا شروع ہوا جس سے منسلک اعصاب مچھلی کے ننھے سے دماغ سے جڑے ہوئے تھے۔ کچھ عجیب وغریب جسمانی تبدیلیوں کے بعد عضلات نے ایک نئی ترتیب اختیار کرنا شروع کی۔ منیجة مجھلی نے اپنے اندر حیرت انگیز صلاحیتیں پیدا ہوتی ہوئی محسوس کیں۔اس طرح سے کسی گمنام خالق نے، وہ جوکوئی بھی تھا،الیکٹرک جیزیٹر کا شاہ کارپیدا کردیا۔ کیا بیہ خالق،جسم،علم اورشعور سے عاری انتخابِ طبعی کا قانون تھایا بیہ مجھلی کا د ماغ تھا جوخودا بنی صلاحیتوں سے بھی بیخبر ہے یا پیہبشار طاقتوں کے حامل جینز تھے جنہوں نے شعور سے عاری ہونے کے باوجود وہ تمام اختیارات سنجال لئے جوایک ایسے نظام کو پوری مہارت سے چلانے کیلئے ضروری تھے اور جن کا چلانا ایک نہایت قابل سائنسدان کا متقاضی تھا؟

پروفیسر ڈاکنز اور بھی بہت سے بنیادی نوعیت کے مسائل پر بات کرنے سے گریزاں ہیں۔ وہ اس سوال کا بھی کوئی واضح جواب نہیں دے پائے کہ دوستم کی الیکٹرک محیلیاں یعنی جبوبی امریکہ کی مجیلی اور افریقہ کی نسبتاً کمزور شم کی مجیلی ایک دوسرے سے بالکل مختلف کیوں ہیں اور دونوں علیحدہ علیحدہ طور پرمختلف جغرافیائی علاقوں میں نشوونما پانے کے باوجود ایک جیسا نظام کیوں رکھتی ہیں؟

جغرافیائی بُعد کے باوجود ایک دوسرے سے مماثلت رکھنے والے نظام کے ارتقا کے بارہ میں پروفیسر موصوف یوں وضاحت کرتے ہیں:

''اتفا قاً اور وہ بھی الگ الگ کم از کم دومرتبہ راستہ تلاش کرنے کا بیدانتہائی با کمال طریق الیکٹرک مچھلیوں کے ہاتھ لگاہے۔''²⁰





وه مزيد لکھتے ہيں کہ:

''عجیب بات سے ہے کہ جنوبی امریکہ کی الیکٹرک مجھلیوں نے بھی اسی طرح اتفا قاً ہُو بُہو افریقة کی مجھلیوں والاحل ڈھونڈ نکالا۔''21

یا انتہائی جران کن بات ہے کہ ان مجھلیوں نے کس طرح اتفا قا ایک ہی جیسا طریق اختیار کرلیا۔ مزید برآ ں انہوں نے ایسا طریق محض اتفا قا کیسے اختیار کرلیا جو اتنا پیچیدہ اور مشکل ہے کہ اس پڑمل درآ مدتو کجا وہ تو اس کے متعلق سوچنے کی اہل بھی نہیں۔ اگر اس صورت حال کو تسلیم کرلیا جائے تو یہ بھی تسلیم کرنا پڑے گا کہ دنیا بھر کے مختلف جانوروں کو بھی محض اتفاق سے قدر بحاً ارتفاکی بئی نئی صورتیں اندھے کے بٹیر کی طرح ہاتھ لگتی رہی ہیں۔ بالفاظ دیگر قطب جنوبی کے ریچھ نئی نئی صورتیں اندھے کے بٹیر کی طرح ہاتھ لگتی رہی ہیں۔ بالفاظ دیگر قطب جنوبی کے ریچھ نئی نئی صورتیں اندھے محمد اور دونوں نے یہ فیصلہ کرلیا کہ اس کا رنگ سفید ہو جبکہ کینیڈ امیں قطبی ریچھ نے بھورا رنگ اختیار کرلیا اور دونوں نے یہ فیصلہ اپنی اپنی جگہ آزادا نہ طور پر کیا۔ دراصل اس کے پیچھے با قاعدہ ایک مقصد اور منصوبہ کارفر ما ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ مجھلیاں یا کوئی اور جانور محض اتفاق کی بنیاد پر مسائل کا حل منصوبہ کارفر ما ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ مجھلیاں یا کوئی اور جانور محض اتفاق کی بنیاد پر مسائل کا حل منصوبہ کارفر ما ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ مجھلیاں یا کوئی اور جانور محض اتفاق کی موجودگی کے بارہ میاس نا ماما عداد و شارمہیا کردیے ہیں لیکن وہ اپنی اس جانکاہ محنت کے مجھ نتائے اخذ کرنے میں ناکام میں ماما دو شارمہیا کردیے ہیں لیکن وہ بے وہ یہ سلیم کرنے پر مجبور ہوگئے ہیں کہ:

'' محیلیاں پانی میں موجود برقی میدان کے جس طبعی قانون کو استعال کرتی ہیں اس کو سمجھنا ہمارے لئے چگادڑوں اورڈالفن کے طریق کارکو سمجھنے کی نسبت بھی کہیں زیادہ مشکل ہے۔''22 جس جیرت انگیز امر پر پروفیسرڈا کنز اتنا زور دے رہے ہیں اس کے بارہ میں ہم پہلے ہی اس باب کے آغاز میں اپنی رائے کا اظہار کر چکے ہیں۔ اس عبارت سے پیظا ہر کرنا مقصود ہے کہ پروفیسر موصوف کا پینظر یہ کہ زندگی کا کوئی مقصد نہیں ہے، بالکل غلط ہے۔ ارتقا کے ان تمام مراحل کی کڑیاں جن کا انہوں نے ذکر کیا ہے ایک وہر سے سے تعلق ہونے کے باوجود آزادانہ طور پر سفر کرتے ہوئے بھی بالآخرا یک ہی مقام پر جاملتی ہیں۔ ایک دوسرے سے بالکل مختلف سمتوں میں سفر کرنے کے باوجود اور سفر بھی ایسا کہ بظا ہر کوئی منزل دکھائی نہ دے، آخر کس نے انجام کاران سفر کرنے کے باوجود اور سفر بھی ایسا کہ بظا ہر کوئی منزل دکھائی نہ دے، آخر کس نے انجام کاران سب کوایک ہی جگہ لاکھڑا کیا؟ اگر مختلف لوگ مختلف سمتوں میں بلا مقصد سفر شروع کر دیں جنہیں سب کوایک ہی جگہ لاکھڑا کیا؟ اگر مختلف لوگ مختلف سمتوں میں بلا مقصد سفر شروع کر دیں جنہیں

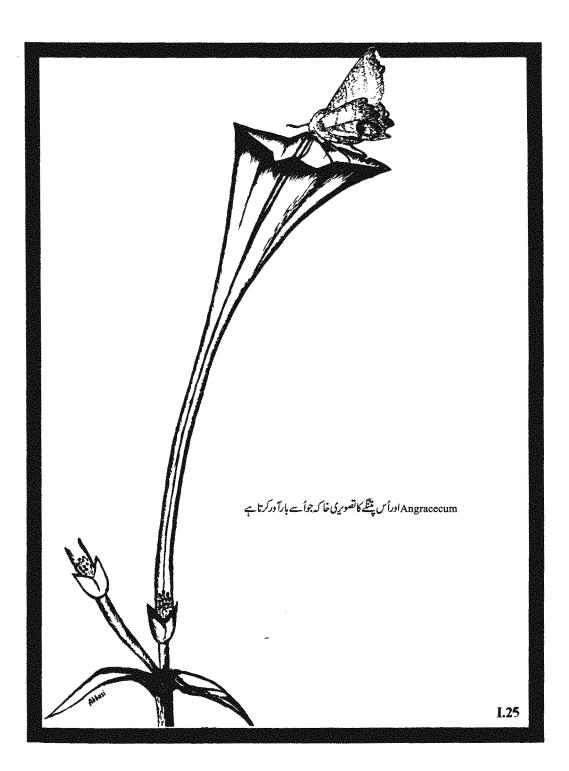
انہوں نے منتخب بھی خود نہ کیا ہوتو وہ عین ایک ہی جگہ پر آکر آپس میں کیسے لل سکتے ہیں جوانفرادی اور اجتماعی طور پران کیلئے مفید ہو؟ پروفیسر ڈاکنز کواس بات کی خوب تسلی کر لینی چاہئے اور خودا پی عالمانہ تحریرات کی روشنی میں تخلیق کے بےمقصد نظریہ پر نئے سرے سے غور کرنا چاہئے۔ جانو روں عالمانہ تحریرات کی روشنی میں تخلیق کے بڑھتا ہوا ارتقابھی کسی منصوبہ کے بغیر تخلیق کے نظریہ کی فنی کرتا ہے۔ ہم اس کتاب میں پہلے بھی الیی ہزاروں مثالوں میں سے چند ایک کا ذکر کر پچکے ہیں۔ یہاں پرہم ڈارون کی اپنی بیان کردہ ایک الیی ہی مثال کا ذکر کرتے ہیں۔ ڈارون نے گئی میں۔ یہاں پرہم ڈارون کی اپنی بیان کردہ ایک الیی ہی مثال کا ذکر کرتے ہیں۔ ڈارون نے گئی مطابق ارتقابی دوسرے کا ہاتھ بٹاتے ہوئے مطابق ارتقابی اسفر طے کرتے ہیں تو دوسری طرف بھولوں اور پولوں کی ساخت ٹھیک ان جانوروں کی ضروریات سے ہم آہنگ ہوتی ہے جو آزادا نہ طور پر اپنی ارتقائی منازل طے کر ہے ہوتے کی ضروریات سے ہم آہنگ ہوتی ہوتی ہے جو آزادا نہ طور پر اپنی اپنی ارتقائی منازل طے کر رہے ہوتے کی ضروریات سے ہم آہنگ ہوتی ہوتی ہے جو آزادا نہ طور پر اپنی ارتقائی منازل طے کر رہے ہوتے کی ضروریات سے ہم آہنگ ہوتی ایسی مثالیں پیش کر سکتے ہیں جن کی موجودگی میں انتخاب طبعی کے فانون کو اندھا اور ہیں۔ اس ضمن میں ہم سینکڑ وں ایسی مثالیں پیش کر سکتے ہیں جن کی موجودگی میں انتخاب طبعی کے باہمی تعاون کو اندھا اور بیا مقصد قرار دینا نامکن ہے۔

یہاں ہم اگراسکم (Angracecum) کا ذکر کریں گے جو کہ ڈھ غاسکر میں پیدا ہونے والا پھول دار پودا ہے جس کے بارہ میں ماہرین حیاتیات کا کہنا ہے کہ یہ پھول برف کی طرح سفید ستارے کی شکل کا تھا جس کے پنچ سے ایک فٹ لمبی خمدار ٹیوب نکل کر بیضہ دانی تک پہنچی تھی۔ اس کا پیندا صرف آ دھا فی تک پھول کے رس سے بھرا ہوا ہوتا تھا۔ جب ڈارون سے اس پودے کی افزائش نسل کے بارہ میں دریافت کیا گیا تو اس نے جواب دیا کہ کوئی نہ کوئی پروانہ اس پودے کا ساتھی ضرور ہوگا جس کے منہ سے ایک فٹ لمبی الیہ سونڈ نمائلی گی ہوگی جواس رستہ کے ساتھ ساتھ ساتھی ضرور ہوگا جس کے منہ سے ایک فٹ لمبی الیہ سونڈ نمائلی گی ہوگی جواس رستہ کے ساتھ ساتھ ساتھ جوالتی ہوا۔ اس بات کی اگر کسی کو داد دی جاسکتی ہے تو وہ ڈارون کی ذہانت ہے نہ کہ اس کا انتخاب طبعی کے جاستھ ارتفا پذیرنہیں ہو سکتے تھے۔ اصول کے نتیجہ میں پودا اور پروانہ الگ الگ اتنی ہم آ ہنگی کے ساتھ ارتفا پذیرنہیں ہو سکتے تھے۔ اصول کے نتیجہ میں پودا اور پروانہ الگ الگ اتنی ہم آ ہنگی کے ساتھ ارتفا پذیرنہیں ہو سکتے تھے۔ اصول کے نتیجہ میں پودا اور پروانہ الگ الگ اتنی ہم آ ہنگی کے ساتھ ارتفا پذیرنہیں ہو سکتے تھے۔ اصول کے نتیراس پھول کی بقائم کن کیسے ہوئی۔ سوال یہ ہے کہ اپنے تولیدی نظام کے فتال ہوئے بغیراس پھول کی بقائم کن کیسے ہوئی۔ سوال یہ ہے کہ اپنے تولیدی نظام کے فتال ہوئے بغیراس پھول کی بقائم کن کیسے ہوئی۔

اگراس کی بقامیں تدریجی عمل ارتقا کا دخل تھا تو اس نے ارتقا کی الیمی ناممکن صورت آخر کیونکر اختیار کی ؟ اتنی لمبی اور ٹیڑھی ٹیوب کے پیدا کرنے اور اپنے رس کواس کے پیندے میں چھپانے کا آخر کیا مقصد تھا؟ اسی طرح کسی پرندے یا پروانے کورو کئے کی ضرورت ہی کیاتھی کہ وہ اس پھول کی حہ میں موجود رس تک نہ پہنچ سکے اور زیرگی (pollination) کے ذریعہ تولیدی عمل کو بروئے کار لاسکے۔ ایک پودے اور جانور میں اپنی اپنی جگہ مختلف لیکن بیک وفت ہونے والے ارتقائی عمل کو اتفاقی قرار نہیں دیا جاسکتا۔

کیا پروفیسر ڈاکنز مذکورہ بالامسله کا کوئی حل بیش کر سکتے ہیں؟ یہ پھول اور غیرمعمولی کمبی سونڈر کھنے والا ہاک ماتھ (hawk-moth) یعنی عقاب نمایر وانہ ارتقائی نظریہ کے تحت بیک وقت دونوں کیسے معرض وجود میں آ گئے؟ کیا کہیں پروانوں کی بھی اتنی کمبی اورٹیڑھی چونچ ہوا کرتی ہے؟ قبل اس کے کہا نتخاب طبعی اپنا کام شروع کرتا پر وانوں کی کتنی ہی اقسام بنی اورمٹی ہوں گی۔ پھول اور پروانے کا آغاز نہایت معمولی حالت سے ہوا ہوگا اور دونوں کوسلسل اس امر سے باخبر رہنا پڑا ہوگا کہ دوسری طرف کیا ہور ہاہے تا کہ وہ دونوں ایک دوسرے کی شکل اور بناوٹ کے عین مطابق ارتقا پذیر ہوسکیں۔ بالآخر دونوں ایک واحدا کائی کی صورت میں باہم اس طرح منسلک ہوگئے ہوں گے کہ بحثیت جانوراور بودے کے ان کی الگ الگ شناخت مٹ گئی ہوگی۔ان سوالوں کا جواب دینے کے بعد پروفیسرموصوف کو چاہئے کہ وہ ان قو توں پر بھی روشنی ڈالیں جن کے زیراثر ان کی نشوونما الگ الگ لیکن کامل آ ہنگی کے ساتھ ہوئی اور بیبھی بتا ئیں کہ انتخاب طبعی کا کونسا اندھا اصول بیرکارنامه سرانجام دے سکتاتھا؟ پھول اور پروانه جن لاکھوں چھوٹے چھوٹے ارتقائی مراحل میں سے گزرے،اصول اتفاق کی روسےاس دوران غلطست میں اٹھنے والے قدموں کی تعداد تھیجے سمت میں اٹھنے والے قدموں کی نسبت بہت زیادہ ہونی چاہئے تھی۔انتخابِ طبعی کے اندھے اصول کوان لاکھوں مراحل میں سے پچھ کومنتخب کرنے اور باقی کورد کرنے کا بہت بھاری کام کرنا پڑا ہوگا۔ کیکن اس کے باوجودا بتخابِ طبعی کا فیصلہ بالآخر غلط ثابت ہوا۔ ایک ایسا بھول پیدا ہوا جس کا بارآ ور ہونا تقریباً ناممکن تھااورایک ایسا پروانہ ظہور میں آیا جس کی بقا کا تمام تر دارو مدارایک مخصوص پھول کی تکمیل پرتھا۔ یہاں پروفیسر ڈاکنز کو کم از کم بیرتو تسلیم کرنا ہی پڑے گا کہ انتخاب طبعی نے اپنے ہی خلاف عمل کر کے انواع حیات کی بھا کے رہتے میں شدید مشکلات کھڑی کردیں۔ ان دونوں یعنی پھول اور پروانہ کے ارتفا کا تمامتر دارو مداران کے باہمی تعاون پرتھا۔ لیکن ایک باشعور اور باخبر دماغ کے بغیر ایساخود بخو دظہور میں آنا ناممکن ہے جب کہ انتخابے طبعی ایسے دماغ سے قطعاً عاری ہے۔ یہ متوازی ارتقالیخ کمال کو ہرگر نہیں پہنچ سکتے تھے جب تک کہ انہیں کنٹرول کرنے والی ایک ایسی معوجود نہ ہوتی جوان کی الگ الگ اس طرح رہنمائی کرتی کہ وہ ایک دوسرے کی تحکیل میں مددگار ہوں۔ خدا تعالی کے تخلیق کردہ اس عظیم الثان کا رخانہ قدرت میں اور بھی بہت سے عوامل میں جو انتخاب طبعی کی دسترس سے باہر ہیں۔ اگر مخصوص طریق سے ترتیب دیئے گئے عناصر اپنا کر دارا دانہ کرتے اور ارتفائے حیات کو مض انتخاب طبعی کے رخم وکرم پر چھوڑ دیا جاتا تو زندگی اپنی مقصد بہت اور تو ازن کھوٹی میں۔

ارتقائے حیات کے دوران خداتھالی کے ایسے بے ثارتصر فات دکھائی دیتے ہیں جن کا استخاب طبعی سے دور کا بھی تعلق نہیں اور جن کی فہرست اس قدر طویل ہے کہ ان کا تصور ہی محال ہے۔ مثال کے طور پر ڈائنوسار کی تاہی میں بھی ایک عظیم الثان مقصد پنہاں تھا۔ آخر کیوں ایک بہت بڑے شہاب ثاقب کے ہاتھوں ڈائنوسار کا خاتمہ عین اس وقت ہوا جب اس کی ضرورت تھی؟ اگر بیخداتعالی کا پہلے سے ترتیب دیا ہوا منصوبہ تھا جیسا کہ ہماراا بمان ہے تواس کا ایک مقصد ہے تھا کہ زندگی کی دوسری اقسام کو ڈائنوسار کی عدم موجودگی میں اپنی ارتقائی صلاحیتوں کو زیادہ سے نیادہ نشو ونما دینے کا موقع ملے۔ اس کا ایک اور مفید اور اہم مقصد جے بہت بعد میں سمجھا گیا یہ تھا کہ ڈائنوسار ساحل سمندر کے قریب اس طرح ون ہوجا کیں کہ وہ برخانق ہی کا کام ہے۔ کوئی شخص جس کی آج کے زمانہ کے انسان کو شدید ضرورت تھی۔ یہ یہم وجیر خانق ہی کا کام ہے۔ کوئی شخص اس کمل اور بے عیب عمل کا سہر امحض انقاق کے سرنہیں باندھ سکتا۔ ایسے واقعہ کا اتفاقاً وقوع پذیر ہوتا کا مام ہے۔ کوئی شخص مربوط البی منظر میں ایک کامل اور مربوط البی منظر میں ایک کامل اور مربوط البی منصوبہ کارقرم انقاق ہو سے اس کارخانہ قدرت میں کم از کم دواہم مقاصد بورے ہور ہو۔ ہورہ ہم سے سے بہیں کیا جاسکا۔





شكرخورا

شکر خورا (Hummingbird) اُن سینکلز ول مثالوں میں سے ایک ہے جواُن پودوں کے ساتھ تخلیق کئے ہیں جن پروہ بلتے ہیں۔

کاش پروفیسر ڈا کنز اینے ہمہ گیرنظر پیرکا اطلاق اینے ذہن کے خیالی اور فرضی قصوں پر کرنے کی بجائے فطرت کےان اسرار کی حقیقت کھولنے پر کرتے جوانہوں نے نہایت عمد گی سے بیش کئے ہیں۔ضمناً ہم ان کی توجہ انہیں کی کتاب کے صفحہ 61 پر دیئے گئے خاکہ نمبر 5 کی طرف مبذول کراتے ہیں جسے انہوں نے رفتہ رفتہ پیدا ہونے والی تبدیلیوں کے نظریہ کی تائید میں پیش کیا ہے۔ کیکن مشکل بیہ ہے کہ وہاں دیئے گئے سترہ خاکوں میں سے سویلوٹیل (swallowtail) سے شروع کرکے ہرخا کہ دوسرے سے مشابہ ہے۔ یہ تو بیچارے کمپیوٹر کوعمداً دھوکہ دینے والی بات ہے کیونکہ کمپیوٹر تو بہرحال اپنے مالک کے حکم کے تابع ہے۔ان خاکوں کو بناتے وقت جینز کا جوتصور کمپیوٹرکومہیا کیا گیا تھاوہ ہمیشہ ایک معمدرہے گا۔ بات دراصل بیہے کہ جینز کے کر دار کے بارہ میں قبل از وفت کیجنہیں کہا جاسکتا اور نہ ہی جینز کا لکیبروں اور خاکوں کی دوجہتی دنیا ہے کوئی تعلق ہے۔ جینز کی دنیاانسانوں کی بنائی ہوئی دنیا ہے کہیں زیادہ پیچیدہ ہے جس میں نسلاً بعدنسلِ انسانی د ماغ اعداد وشار میں تصرّ فات کرتار ہتا ہے۔لیکن جینز کا اپنا کوئی ذہن نہیں ہوتا۔مزیدیہ کہ بیاعداد وشار کمپیوٹر چلانے والے ایک ایسے ذہن کی پیداوار ہیں جو ہرگزید دعویٰ نہیں کرسکتا کہ وہ جیز کی دنیا کی تمام پیچید گیوں سے واقف ہے۔ جو بچگا نہ خاکے ان کے کمپیوٹر نے بنائے ہیں وہ آسانی سے کوئی حیموٹا بچہ بھی کاغذیر بناسکتا ہے اور بیرخا کے فہم وادراک اور حقیقت سے اتنے ہی دور ہوں گے جتنے ان کے کمپیوٹر کے بنائے ہوئے خاکے۔ کیاجینز کی تخلیق ایسی ہی ہوتی ہے؟ جینز ذہن نہ رکھنے کے باوجود جو پیچیدہ کام سرانجام دیتے ہیں وہ عقل سے عاری کوئی چیزنہیں کرسکتی۔ان کے طریقِ کار سے یوں لگتا ہے جیسے وہ نہایت ترقی یافتہ ذہن کے مالک ہوں اور اپنے انتہائی پیچیدہ فیصلوں کو نافذ کرنے کی صلاحیت رکھتے ہوں۔ کمپیوٹر کے بنائے ہوئے ان خاکوں اور جانداراشیا کی آپس میں کوئی نسبت ہی نہیں ہے۔لیکن اگر لحظہ بھر کیلئے فرض کریں کہ بیہ ماڈل واقعی درست ہے تو ان سترہ خاکوں میں سے کوئی ایک خاکہ خلیات کی افزائش یا جیز کی کسی احیا نک تبدیلی کی وجہ سے ان میں ہے کسی بھی دوسری شکل کا روپ دھارسکتا ہے۔

جو تخمینے پروفیسر ڈاکٹز نے لگائے ہیں اگر واقعی درست ہوتے تو ہونا یہ جاہئے تھا کہ سویلوٹیل (swallowtail) سے ایک مہذب آ دمی پیدا ہوجا تا اور اس سے بچھوجنم لے لیتا۔ اسی

طرح ایک غصیلے آ دمی سے مینڈک پیدا ہوجا تا جو آگے لومٹر کوجنم دیتا۔ پھراس سے خوبصورت لیپ

بن جاتے اور ان سے اچھلتی کو دتی مگڑیاں یا چیگا دڑیں پیدا ہوئیں جو تیزی سے اڑتی ہوئی تاریک
غاروں میں غائب ہو جا تیں۔ بالکل یہی کیفیت پروفیسر موصوف کے کمپیوٹر کی ہے جس پر
آڑی ترچھی کیبروں کی مددسے یہ کھیلا گیا۔ پروفیسرڈا کنز گوشت پوست سے بنے ہوئے انسان
کا تجزیہ کر کے ہمیں سمجھا ئیں تو سہی کہ انتخاب طبعی کے نتیجہ میں موجودہ انسان آخر کیسے پیدا ہو گیا؟
اپنے کمپیوٹر کی شعبدہ بازیوں کے ذریعہ مداری کی طرح ہیٹ سے چیگا دڑ بر آمد کرانے کی ضرورت ہی کیا
ہے؟ بہتر ہوتا کہ وہ چیگا دڑوں کے ذریعہ مداری کی طرح ہیٹ سے چیگا دڑ برآمد کرانے کی ضرورت ہی کیا
ہے۔ جا ہے تو یہ تھا کہ اس مقام پر پروفیسر موصوف تھوڑ اسارک جاتے اوریہ ثابت کر کے دکھاتے کہ
ہے۔ جا ہے تو یہ تھا کہ اس مقام پر پروفیسر موصوف تھوڑ اسارک جاتے اوریہ ثابت کر کے دکھاتے کہ
انتخاب طبعی کے ممل سے اور پچھنیں تو کم از کم ایک چیگا دڑ کا ایک پر کیسے پیدا ہوگیا۔

اب جبکہ پروں کی بات چل نکلی ہے تو اس ضمن میں گزارش ہے کہ ہمیں ان کی بیہ بات پڑھ کرسخت جیرت ہوئی کہ اگر جل تھلیے (amphibians) اپنے باز وؤں کو مسلسل حرکت دیتے رہتے تو رفتہ رفتہ اڑنے والے پرندے بن جاتے اور پچھنیں تو پروفیسر ڈاکنز کو کم از کم اتناعلم تو ہونا چاہئے تھا کہ باز وؤں کو حرکت دینے یا مروڑنے سے پر پیدائہیں ہوجاتے خواہ بیمل اربوں سال تک ہی کیوں نہ جاری رہے۔

ایک اڑنے والے پرندہ کی جسمانی ساخت تو کہیں زیادہ پیچیدہ ہے۔ اگر بازوؤں کی اوپر پیچیدہ کے حرکت کسی پرندے میں عضویاتی تبدیلیاں پیدا کرسکتی اوراس کے نتیجہ میں اس کی سینے کی ہڈی کی تراش خراش ممکن ہوتی تو شاید ہم پروفیسر صاحب کی اس بے معنی اور لغو تجویز پرغور کر سکتے ۔ لیکن اڑنے کیلئے صرف پر ہی کافی نہیں ہوتے بلکہ کسی بھی پرندے کے ڈھانچے میں موجود ہلکی اور کھو کھلی اور کھو کھلی ہڑیوں کا پایا جانا بھی ضروری ہے۔ نیز ہے کہ بازوؤں کی اوپر پنچے کی جسمانی حرکت سے پر پیدا نہیں ہوا کرتے۔ بازو اس طرح خواہ قیامت تک حرکت کرتے رہیں اس کے نتیجہ میں پروں کی درنش کروانے والاکوئی ایسا استاد نہیں گزراجس کے بازوجھوٹے چھوٹے پروں سے مشابہ روئیدگی سے بھر گئے ہوں اور جورفتہ رفتہ مکمل پروں میں تبدیل ہوجائیں۔ وکئی مہراتی قلیل ہے کہ انسٹر کٹر کی عمراتی قلیل ہے کہ تبدیل ہوجائیں۔ وکئی ماہر حیا تیات اس پر بیاعتراض کرسکتا ہے کہ انسٹر کٹر کی عمراتی قلیل ہے کہ

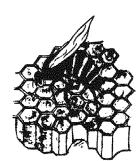
اسے تھوڑ ہے عرصہ میں ایسی جسمانی اور عضویاتی تبدیلیاں پیدائہیں ہوسکتیں۔ایسے معرض کو یاد رکھنا چاہئے کہ ممالیہ جانور تقریباً تمیں کروڑ سال سے موجود ہیں جواپے مختلف اعضاء کو حرکت بھی دیتے ہیں لیکن اوپراٹھنے کیلئے انہیں جست لگانا پڑتی ہے اور ان کے پر بھی بھی نمودار نہیں ہوتے۔
کیا پیامتیاز صرف جل تھلیوں ہی کا مقدر تھا؟ لیکن یہاں سوال پروں کے ہونے یا نہ ہونے کا نہیں بلکہ اصل بات سے ہے کہ جل تھلیوں میں سیصلاحیت ہی نہیں کہ وہ اپنے اندرونی عضویاتی نظام کو پرندوں کی ابتدائی شکل کے مطابق ڈھال سکتے۔ہم جانتے ہیں کہ ڈارون نے بینظر پیش کیا تھا لیکن اس کے پیش کردہ نظر یہ کی وجہ سے حیات کے حقائق ہر گر تبدیل نہیں ہوسکتے۔جل تھلیوں کے ہونے یا نہ ہونے یا نہ ہونے ہے کہ وہ بچاس کروڑ سال چیچے ماضی میں جھانگیں جب تمام کر آؤار خل اڑنے والے حشرات کی جنبھناہ ہے سے گونج رہا تھا۔ آخر ماضی میں جھانگیں جب تمام کر آؤار خل اور فیلیاتی اور عضویاتی تبدیلیاں پیدا کر لیس جواڑنے ان حشرات نے سے طوئے کہ وہ ہیں؟

ہم ایک دفعہ پھر پروفیسر ڈاکٹر کے کمپیوٹر کے بنائے ہوئے خاکوں کی طرف لوٹے ہیں جن

کے وہ بیحد دلدادہ دکھائی دیتے ہیں۔انہوں نے صرف 29 مراحل کا ذکر کیا ہے جبکہ اس امر کا سیح
جائزہ لینے کیلئے کہ جینز کے اندر کیا کچھ ہور ہا ہے اور وہ کیسے کام کرتے ہیں، اس سے کہیں زیادہ
مراحل درکارہوں گے۔مزید برآں ان کے اپنے بیان کے مطابق جینز میں نہ تو کوئی د ماغ ہوتا ہے
اور نہ ہی کوئی کمپیوٹر، جبکہ پروفیسر موصوف کے پاس د ماغ بھی ہے اور کمپیوٹر بھی اور اس کمپیوٹر سے
اپنی مرضی کے مطابق نتائج حاصل کرنے کا طریق بھی انہیں معلوم ہے۔صرف یہی نہیں بلکہ وہ یہ
بھی تسلیم کرتے ہیں کہ انہوں نے کمپیوٹر کی بنائی ہوئی اشکال میں سے چند مخصوص شکلوں کا انتخاب
کیا اور دوبارہ کمپیوٹر میں ان کا اندراج کیا تا کہ ان شکلوں کی اگلی کڑی تیار کی جا سکے۔انہوں نے
اس اہم مکت کو بھی نظر انداز کر دیا ہے کہ کوئی خص بھی جینز میں تبدیلی واقع ہونے یا نہ ہونے اس کی اس کی
تعیین نہیں کرسکتا۔ کسی بھی سائنسدان کا ذہن خواہ کتنا ہی تیز کیوں نہ ہوخلیات کی دنیا تک اس کی
رسائی ممکن نہیں ۔لہذا کسی بھی قابل سائنسدان کا کمپیوٹر پر بنایا گیا کوئی بھی مجوزہ خاکہ جواس اندازہ

یرمبنی ہو کہ جینز کب اور کیسے ہزاروں دیگر اندرونی عوامل کے ساتھ مل کراچا نک فعّال ہو جاتے ہیں محض افسانہ ہے نہ کہ حقیقت۔

کمپیوٹر گیمز کا بہت ذکر ہو چکا!اب ہم شہد کی مکھی کا ذکر کرتے ہیں۔ڈارون کےاصولوں کے ماتحت شہد کی مکھی کے اندرونی نظام کا تصور بھی ممکن نہیں جب تک ایک ایسے خالق کے وجود کوشلیم نہ کرلیا جائے جس کے ذہن میں پہلے سے ایسے نظام کامعین نقشہ موجود ہو۔ یہ کیسے ممکن ہے کہ جينز نے خود بخو دشہد کی مکھی میں موجود حیرت انگیز اور عجیب وغریب صلاحیت پیدا کر لی ہو۔اس امر کو سمجھنا بھی اتنا ہی مشکل ہے جتنا اوّل الذكر امركو-كيا كوئى سائنسدان بتا سكتا ہے كهس طرح بيه



اندرونی نظام اپنی تمام مخصوص صلاحیتوں سمیت رفتہ زفتہ خود ہی وجود میں آگیا؟ شہد کی مکھی کا بصری نظام جو پھولوں اور پھلوں کی دنیا کے ساتھ مکمل طور پر ہم آ ہنگ ہے ان ماہرین حیاتیات کیلئے جو نظام تخلیق میں کسی منصوبہ کے قائل نہیں، بذات خودایک بہت بڑا چیلنج ہے۔ آخر وہ کونسی قوتیں ہیں جنہوں نے انہیں تشکیل دیا۔اوراگران قو توں کا کوئی وجو دنہیں تو یہ نظام رفتہ رفتہ ازخود کیسے وجود میں آگیا؟ بات یہیں برختم نہیں ہوتی۔شہد کی کھیاں جس طریق پر اپنا چھتا بناتی ہیں اور اس کے لئے ساز وسامان اکٹھا کرتی ہیں، ماہرین حیاتیات کواس کی وضاحت کرنا ہوگی محض ساز وسامان اکٹھا کرنا تو تمام جانوروں کامشتر کہ خاصہ ہے۔لیکن ایک خاص مقصد کو مدنظر رکھ کراییا سامان خود تیار کرنا شاذ کا حکم رکھتا ہے اور شہد کی مھی بعینہ یہی کرتی ہے۔

کھی کی سیجیلی ٹانگ کا بڑا جوڑ پیٹ کے نچلے حصہ میں واقع غدودوں کے جار جوڑوں کے ذر بعید موم کے باریک چھلکوں کو اکٹھا کر کے آگے دھلیل دیتا ہے جہاں اگلی ٹانگیں اور مینڈیبلز (mandibles) مل کراس سے چھتا بنانے کا کام لیتے ہیں۔موم کولعاب دہن سے ملا کراس طرح گوندها جاتا ہے تا کہ اس میں اس قدر نرمی اور کیک پیدا ہوجائے جومطلوبہ شکل میں ڈھالنے کیلئے ضروری ہے۔²³°

کیا وجہ ہے کہ ایک کیڑا جس کا د ماغ مادی دنیا کی سائنسی پیچید گیوں کوسمجھ نہیں سکتا،احیا نک

انہیں اپنے مفا دکیلئے استعال کرنے گئے؟ اس طرح شہد کی کھی کے دماغ کا بتدریج ترقی پانا اور اس امر کا وجدان کہ اسے اپنا چھتا کس طرح بنانا چاہئے اور اس کے لئے کن اشیاء کی ضرورت ہے، پیسب کچھلاز ما کسی علیم وجبیر ہستی کی طرف سے اس کی فطرت میں ودیعت کیا گیا ہے لیکن معاملہ اس سے کہیں زیادہ پیچیدہ ہے جتنا بظاہر دکھائی دیتا ہے۔ شہد کا چھتا شش پہلو خانوں پر مشتمل ہوتا ہے جن کی دیواریں ٹھیک 120 ڈگری کے زاویہ پر باہم ملتی ہیں۔

''چھتا بذاتِ خود حیواناتی فن تعمیر کا ایک حیرت انگیز نمونہ ہے۔ بیشش پہلو خانوں پر شمل ہوتا ہے جو بڑی مرتب سے ایک دوسرے کے ساتھ جڑے ہوئے ہوتے ہیں اور متوازی قطاروں میں واقع ہوتے ہیں۔ مزید برآں ہر خانہ ساتھ والے خانے سے ایک معین فاصلے پرواقع ہوتا ہے''۔ 24

شہد کی کھیاں انجینئر نگ کی شاندار مہارت کا مظاہرہ کرتی ہیں اور ان کی تغمیر سے یہ تاثر ابھرتا ہے کہ انہیں پیائش کرنے والے نہایت ترقی یافتہ اور حساس آلات سے کیس کیا گیا ہے۔

''ایک نئے چھتے کی مضبوطی اوراس کا ہر پہلو سے سیح اور کمل ہونا ایک غیر معمولی امر ہے۔مثلاً ہرخانہ کی دیوار کی موٹائی 0.002+0.002 ملی میٹر ملحقہ دیواروں کا زاویہ ٹھیک 120 ڈگری اور ہرخانہ اپنے قریبی خانہ سے 0.95 سینٹی میٹر کے فاصلہ پر واقع ہوتا ہے'۔ ²⁵

ایک جیسے انڈوں سے پیدا ہونے والے بچتقسیم کار کے لحاظ سے تین مختلف گروہوں میں منقسم ہوتے ہیں۔ ملکہ، کارکن اور نکھٹو۔ ملکہ ایک دن میں ہزاروں انڈے دینے کی صلاحیت رکھتی ہے۔

''اسم باسٹی ملکہ چھتے پر حکمرانی کرتی ہے۔کارکن ہمہوفت اس کی خدمت پر مامور رہتے ہیں اور اس کیلئے بہترین مقوی غذا مہیا کرتے ہیں تا کہ وہ کالونی میں اپنے محدود مفوضہ اور اہم فرائض سرانجام دے سکے۔ملکہ کے چھر رہے بدن سے اس کی بڑی بڑی بیضہ دانیوں کا انداز ہنہیں ہوتا جو اسے ایک ایس غیر معمولی مثین میں تبدیل کر دیتی ہیں جو ایک دن میں ہزاروں انڈے دینے کی صلاحیت رکھتی ہے۔ملکہ کی حرکات وسکنات سے ان اشاروں کا اندازہ نہیں انڈے دینے کی صلاحیت رکھتی ہے۔ملکہ کی حرکات وسکنات سے ان اشاروں کا اندازہ نہیں

ہوتا جو وہ اپنے کارکنوں کو pheromone کے ذریعہ دیتی ہے۔ بیا شارے کارکن مکھیوں کے کر دارکوکٹٹر ول کرتے ہیں اوران کی اجتماعی زندگی کے ضامن ہیں۔''26

نکھٹو جنہیں کارکن کھیاں خوراک مہیا کرتی ہیں مضبوط جسم کے مالک ہوتے ہیں۔ان کا صرف ایک ہی کام ہے کہ ملکہ سے ملاپ کریں تا کہ انڈے پیدا ہوں۔جس کے بعدان کی موت واقع ہوجاتی ہے۔

کالونی کی آبادی کا اکثر حصہ کارکن کھیوں پر مشمل ہوتا ہے جو زرگل اکٹھا کرتی ہیں اور شہد بناتی ہیں نیز وہ چھتے کے اردگر د دفاعی حصار بنائے رکھتی ہیں۔ ہمیشہ چوکس رہتی ہیں اور کالونی کی حفاظت کیلئے ہمہ وقت تیار رہتی ہیں۔ ان کی ایک لمحہ کے نوٹس پراڑنے کی صلاحیت کا دارومداران کے جسمانی درجہ حرارت پر ہے جو 35 ڈگری سنٹی گریڈر ہنا چاہئے۔ چھتا جو چاروں طرف سے گھرا ہوا ہوتا ہے اس میں تو درجہ حرارت کو قائم رکھنا کوئی مسئلہ نہیں ہے لیکن بیرونی طرف کھلی ہوا کے زیرا شرجب درجہ حرارت کم ہونے لگتا ہے تو اس کاحل وہ اپنے پروں کو وقاً فو قاً تیزی سے پھڑ پھڑ ا

شہد کی محص اپنا چھتا کسی درخت کے کھو کھلے سے یا تنگ غار میں بناتی ہے۔ چونکہ اس کا ایک ہی دروازہ ہوتا ہے اس لئے اس کے اندر ہوا کی گردش نہ ہونے کی وجہ سے کاربن ڈائی آ کسائیڈ اور ہوا میں موجود دوسری گیسوں کا تناسب ازخود قائم نہیں رہ سکتا۔ کاربن ڈائی آ کسائیڈ کا تناسب بڑھ جانے سے کھیوں کی زندگی کو خطرہ لاحق ہوجا تا ہے جس سے بچاؤ کیلئے کارکن کھیاں چھوٹے چھوٹے گروہوں کی صورت میں دروازہ پر اس طرح بیٹھتی ہیں کہ ان کی دم باہر کی طرف ہوتی ہو جا تا ہے۔ اس پوزیشن میں وہ اپنے کی وجہ سے تازہ ہوا اندرداخل ہوگر آلودہ ہوا کو باہر نکال دیتی ہے۔ ایک گروپ کا بیٹمل 10 سینڈ تک جاری رہتا ہے۔ اس کے بعد اگر مزید ضرورت ہوتو دوسرا گروپ اس کی جگہ سنجال لیتا ہے۔ اگر چھتے کا درجہ حرارت بعد اگر مزید ضرورت ہوتو دوسرا گروپ اس کی جگہ سنجال لیتا ہے۔ اگر چھتے کا درجہ حرارت کو مطلوبہ حد تک برقرار رکھنے کیلئے نہایت عمدگی سے اپنے پر پھڑ اتی ہیں نیزتمام کی تمام بیک وقت پروں کو پھڑ پھڑ اتی ہیں اور رکھنے کیلئے نہایت عمدگی سے اپنے پر پھڑ پھڑ اتی ہیں نیزتمام کی تمام بیک وقت پروں کو پھڑ پھڑ اتی ہیں اور

پھر بیک وقت رک بھی جاتی ہیں۔علاوہ ازیں پھولوں کے رس کی بجائے چھتے میں پانی لا کران خانوں کے اردگر در کھتی ہیں جن کے اندرایسے لاروے موجود ہوتے ہیں جوگرمی برداشت نہیں کر سکتے۔

شہری کاتھی اپنی نتخب اور پہندیدہ خوراک تیار کرتی ہے اور جس طریق سے شہد کا ایک ایک قطرہ پھولوں کے رس سے حاصل کرتی ہے اور اسے گاڑھا کرنے کیلئے اس میں لعاب دہن ملاتی ہے، یہ سارا عمل اپنی ذات میں ایک بجو بہ سے کم نہیں ۔ اس محلول کا ہر ذرہ اپنی زبان پر کھ کرشہد کی تیاری کے عمل کو تسلسل کے ساتھ جاری رکھتی ہے تا آئکہ شہد پوری طرح تیار ہوجا تا ہے ۔ اس طرح شہد کے ایک ایک قطرہ کی تیاری کیلئے ان کھیوں کو بار بار پھولوں کے رس کی تلاش میں باہر جانا پڑتا ہے ۔ یعمل مسلسل جاری رہتا ہے یہاں تک کہ وہ اس مقصد کیلئے بنائے گئے چھتے کے خصوص پڑتا ہے ۔ یعمل مسلسل جاری رہتا ہے یہاں تک کہ وہ اس مقصد کیلئے بنائے گئے چھتے کے خصوص حصہ کو بھر دیتی ہیں ۔ کسی نا معلوم طریق سے وہ عام شہد اور رائل جیلی میں فرق کر لیتی ہیں جسے وہ صرف اور صرف ملکہ کیلئے تیار کرتی ہیں ۔ رائل جیلی میں خاص تا ثیر پائی جاتی ہے جو ملکہ کے تو لیدی وزن کے برابر انڈے دے سکتی ہے جو عام کھیوں کے وزن سے کہیں زیادہ ہوتا ہے ۔ نیز رائل جیلی میں ایک ایسی پر اسرار تا ثیر بھی موجود ہے جو ملکہ کی عمر کو عام کھیوں کی عمر کی نسبت سوگنا تک بڑھا دیتی ہے ۔ تقریباً استی ہزار کھیوں پر ششمل تمام کالونی ملکہ کی رعایا ہوتی ہے ۔ انسانی بادشا ہتوں میں اس سے بہتر نظام ممکن نہیں ۔

متذکرہ بالافرائض کے علاوہ اردگرد کے ماحول سے باخبرر ہے کیلئے بھی ایک نظام موجود ہے جس کے تحت باصلاحیت کارکن کھیاں موجودہ کالونی کو چھوڑنے کی صورت میں نئی کالونی بنانے کیلئے مناسب جگہ تلاش کرتی ہیں۔ یہ کھیاں اور ان کے کام کا انداز جانوروں کے کردار کے حوالہ سے عظیم ترین عجائبات میں شار کیا جاسکتا ہے۔ کھیاں ایسے علاقے میں جہاں پھولوں کارس دستیاب ہو کسی مناسب اور محفوظ مقام کی تلاش میں چاروں طرف پھیل جاتی ہیں جو پھولوں کے رس والے علاقوں کے قرب میں واقع ہوں۔ تا ہم یہ مقامات پھولوں سے مختلف فاصلوں کی دوری پر ہو سکتے ہیں اور نئی کالونی کیلئے نسبتنا کم یازیادہ موزوں بھی ہوسکتے ہیں۔ مختلف مکھیوں کی حاصل کردہ معلومات کی ابا ہمی مقابلہ اور تجزیداورنٹی کالونی کیلئے مناسب جگہ کا فیصلہ ملکہ کھی کا کام ہے۔ کھیاں جس طریق کا باہمی مقابلہ اور تجزیداورنٹی کالونی کیلئے مناسب جگہ کا فیصلہ ملکہ کھی کا کام ہے۔کھیاں جس طریق

سے ملکہ کو یہ معلومات فراہم کرتی ہیں وہ انسانی سمجھ سے بالا ہے۔حقیقت تو یہ ہے کہ یہ سارے کا سارا نظام جانوروں کی دنیا میں منفرد ہے۔ جاہئے توبیتھا کہ معلومات کوآ کے پہنچانے والے اس زبر دست نظام کاکسی مدبرہستی کے بغیر معرض وجود میں آجانے کے تصور سے ہی بڑے سے بڑے نیچیری سائنسدان کا ذہن بھی ششدر ہوکررہ جاتا۔لیکن حیرت کی بات بیہ ہے کہ کیا بدلوگ بھی ان چیزوں پر بھی دھیان دیتے ہیں یانہیں؟ جائزہ لے کر آنے والی ہر کھی کالونی میں پہنچنے کے بعد ایک خاص ست میں ایک خاص اور عجیب وغریب ڈانس کرتی ہے۔ وہ اس ڈانس اور اپنے معین رخ کے ذریعہ ملکہ تک سب معلومات پہنچادیتی ہے۔اس ڈانس سے فراہم ہونے والی معلومات کوانسانی زبان میں بھی اس سے زیادہ بہتر اور قطعی شکل میں آ گے نہیں پہنچایا جا سکتا۔ بیکھی ملکہ کو بتاتی ہے کہ اس نے کیا دیکھا اور کہاں دیکھا، وہ جگہ کتنے فاصلہ پر واقع ہے اور اس کے قریب پھولوں کی کس قدر بہتات ہے۔ نیزید کہ موجودہ کالونی سے نئی جگہ اور وہاں سے پھولوں تک کا فاصلہ کتنا ہے؟ بیاس نئی جگہ کی مکمل تفصیل بھی بیان کرتی ہے کہ وہ کہاں تک قدرتی آفات سے حفوظ ہے۔ کیا بیکسی درخت کی کھوہ ہے۔ کسی چٹان کی دراڑ ہے یا پھرکسی درخت کے تنے پر جاروں طرف سے ٹہنیوں میں گھری ہوئی کوئی جگہ۔ باہر سے آنے والی کھیاں باری باری بیرڈ انس کرتی ہیں اور ملکہ سب کے ڈانس ختم ہونے کا انتظار کرتی ہے۔اس کے بعدوہ فیصلہ کر کے عین اپنی منتخب شدہ جگہ کی طرف اڑ جاتی ہے۔ یوں کسی نئی جگہ پرمنتقل ہوکرنئی کالونی بنانا بجائے خودایک عجوبہ ہے۔

آخر میں یہ بیان کرنا بھی ضروری ہے کہ شہد کی مکھیوں کا خودکواور چھتے کوصاف سھرار کھنے کا معیارا تنا بلند ہے کہ اس کے بالمقابل جدید ترین ہیتالوں اورکلینکس کی صفائی کوکوئی دور کی نسبت بھی نہیں ہے۔ خقیق کرنے والے سائنسدان یہ دریافت کرکے جیران رہ گئے کہ مختلف قتم کے وائرس اور جراثیم سے آلودہ مجھر کے برعکس شہد کی مکھی کے جسم پرکسی بھی قتم کے وائرس یا جراثیم موجود نہیں ہیں۔ چنانچہ اس کی وجہ معلوم کرنے کیلئے انہوں نے ایک نئی تحقیق کا آغاز کیا تو ان پریہ جیرت انگیز انکشاف ہوا کہ شہد کی کھیاں ایک خاص قتم کا جراثیم کش مادہ تیار کرتی ہیں جسے وہ مخصوص حرحت انگیز انکشاف ہوا کہ شہد کی کھیاں ایک خاص قتم کا جراثیم کش مادہ تیار کرتی ہیں جسے وہ مخصوص درختوں کی گوند سے اکٹھا کرتی ہیں جسے پر پاپلس (propolis) کہا جا تا ہے۔ اس مادہ میں ہرقتم کے وائرس اور جراثیم کو ہلاک کردینے کی جیرت انگیز صلاحیت پائی جاتی ہے۔ شہد کی کھیاں اپنے چھتہ کے وائرس اور جراثیم کو ہلاک کردینے کی جیرت انگیز صلاحیت پائی جاتی ہے۔ شہد کی کھیاں اپنے چھتہ کے وائرس اور جراثیم کو ہلاک کردینے کی جیرت انگیز صلاحیت پائی جاتی ہے۔ شہد کی کھیاں اپنے چھتہ کے وائرس اور جراثیم کو ہلاک کردینے کی جیرت انگیز صلاحیت پائی جاتی ہے۔ شہد کی کھیاں اپنے چھتہ کے وائرس اور جراثیم کو ہلاک کردینے کی جیرت انگیز صلاحیت پائی جاتی ہے۔ شہد کی کھیاں اپنے چھتہ کے

چاروں طرف بیرونی کناروں پر بیہ مادہ چپادی ہیں۔ ہرکھی چھتے میں داخل ہونے سے پہلے لاز ما اس مادہ پررتی ہے تا کہ اگر اس کے جسم پرکوئی وائرس یا بیکٹیر یا موجود ہوں تو وہ ہلاک ہوجا ئیں۔
ہم نے اس جگہ شہد کی کھی کا ذکر کسی قدر تفصیل سے کیا ہے جبکہ اس سے قبل اسی قسم کے آٹھ دیگر جانوروں کا ذکر کیا گیا تھا لیکن ان کے بارہ میں زیادہ تفصیل بیان نہیں کی تھی۔ اس کی وجہ بیہ ہے کہ چونکہ قرآن کریم شہد کی مکھی کا ذکر خاص طور پر اس انداز سے فرما تا ہے جس سے ماہر بن حیاتیات کیلئے حیات کے معمہ کو سجھنے میں آسانی ہو، اس لئے ہم نے بھی شہد کی مکھی کو منتخب کیا ہے تاکہ بیلوگ پور نے فوروخوض کے بعدان تخلیقی قو توں کا سراغ لگانے کی کوشش کریں جن کی ماہر انہ حقیق کی بیارہ میں ان کاعلم ہم سے کہیں وجہ سے یہ مجزانہ صورت حال معرض وجود میں آئی۔ چونکہ ماہرین حیاتیات نے اس موضوع پر ماہرانہ حقیق کی ہے اس لئے شہد کی مکھی اور اس کی پیچیدہ زندگی کے بارہ میں ان کاعلم ہم سے کہیں زیادہ ہے۔ اس وجہ سے ہم یہ بات مانے کے لئے تیار نہیں ہیں کہ بیلوگ شہد کی مکھی اور اس کی زندگی سے متعلق جرت انگیز امور کو مض اتفاق قرار دے کریوں آسانی سے نظرانداز کر دیں۔ زندگی سے متعلق جرت انگیز امور کو مض اتفاق قرار دے کریوں آسانی سے نظرانداز کر دیں۔ انہیں چاہئے کہ قرآنی حقائق کے سامنے ہتھیار ڈال دیں اور بیشلیم کرلیں کہ سی خالق کا انہیں چاہئے کہ قرآنی حقائق کے سامنے ہتھیار ڈال دیں اور بیشلیم کرلیں کہ سی خالق کا

انہیں جا ہے کہ قرآنی حقائق کے سامنے ہتھیار ڈال دیں اور بیشلیم کرلیں کہ سی خالق کا وجود ایک یقینی امر ہے۔قرآن کریم اسی خالق کا وجود ایک یقینی امر ہے۔قرآن کریم اسی خالق کا ذکر فرما تا ہے جو کلام کرتا ہے اور زندگی کے اسرار کھولتا ہے۔ چنانچے شہدگی کھی کا ذکر کرتے ہوئے قرآن کریم فرما تا ہے:

وَاوُ حِى رَبُّكَ إِلَى النَّمُلِ آنِ التَّخِذِي مِنَ الْجِبَالِ بِيُوْتًا وَّمِنَ الْجِبَالِ بِيُوْتًا وَمِنَ الشَّمَرِ وَمِمَّا يَعْرِشُوْنَ ﴿ ثُمَّةً كُلِي مِنْ كُلِّ الشَّمَرِ تِ فَاسُلُكِى سُبُلَ رَبِّكِ ذُلُلًا لَا يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُّنْتَلِفُ الْوَانَةُ فِيْهِ رَبِّكِ ذُلُلًا لَا يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابٌ مُّنْتَلِفُ الْوَانَةُ فِيْهِ شِهَا جَ لِلنَّاسِ اللَّ فِي ذٰلِكَ لَا يَةً لِقَوْمِ لِيَّتَفَكَّرُونَ ٥

(النحل 16: 69-70)

ترجمہ: اور تیرے رب نے شہد کی مکھی کی طرف وتی کی کہ پہاڑوں میں بھی اور درختوں میں بھی اور درختوں میں بھی اور ان بھی اور ان (بیلوں) میں جو وہ او نچے سہاروں پر چڑھاتے ہیں گھر بنا۔ پھر ہرقتم کے بچلوں میں سے کھا اور اپنے رب کے رستوں پر عاجزی کرتے ہونے چل ۔ ان کے بیٹوں میں سے اییا مشروب نکاتا ہے جس کے رنگ مختلف ہیں۔ اور اس میں انسانوں کیلئے ایک بڑی شفا ہے۔ یقیناً اس میں غور وفکر کرنے والوں کیلئے بہت بڑانشان ہے۔

دنیا میں پائے جانے والے تمام حشرات میں سے اللہ تعالیٰ نے صرف شہد کی کھی کو چنا

تا کہ وہ ثابت کر دے کہ جب وہ کسی عام سے جانور کواپی وہی سے مشرف کرتا ہے تو اس کا مرتبہ
ثمام جانوروں سے بہت بلند ہوجا تا ہے۔ آخر شہد کی کھی ایک کھی ہی تو ہے۔ لیکن واہ! اس کھی کے
کیا کہنے کہ جب اس کی تخلیق کے او لین مرحلہ ہی میں اس کے جینز میں وہبی طور پر پیغام ربی مرتبم
ہوجا تا ہے تو اس کے بعد وہ خود بخو دسب کچھ کر نے کے قابل ہوجاتی ہے جواس کے سپر دکیا گیا
ہوجا تا ہے تو اس کے بعد وہ خود بخو دسب کچھ کر نے کے قابل ہوجاتی ہے جواس کے سپر دکیا گیا
ہوجا تا ہے تو اس کے بعد وہ خود تو کوئی د ماغ نہیں رکھتے۔ البتہ ان کا خالق علیم بھی ہے اور خبیر
اس مقررہ فرض کو نبھار ہے ہیں وہ خود تو کوئی د ماغ نہیں رکھتے۔ البتہ ان کا خالق علیم بھی ہو اور خبیر
میں۔ جینز تو محض غلام ہیں اور غلاموں کی طرح اس کے علم کی تعیل کرتے ہیں۔ چنا نچہ اس نے
دنیا پر بخو بی واضح کرنے کیلئے ارشاد فر مایا ہے کہ جب وہ سی بے حیثیت کیڑ ہے کو چن لیتا ہے تو وہ
حشرات کی دنیا میں اعلیٰ ترین حیثیت اختیار کر جاتا ہے اور باقی کیڑوں کے برعس جو بیاری
بخو المشر قین ہے۔

جہاں تک شہد کی صحت بخش صفات کا تعلق ہے تو یہ ایک جاری وساری تحقیق ہے اور وہ محققین جو پہلے ہی اس کی حیرت انگیز خوبیاں دریافت کر چکے ہیں ابھی مزید بہت ہی خوبیوں کی دریافت کی تو قع رکھتے ہیں۔میڈیکل سائنس کی اب تک کی دریافت کا خلاصہ کچھ لیوں ہے:

''فی الحال شہد جن بیاریوں کے علاج کیلئے استعال ہور ہا ہے ان میں آنتوں کی تکالیف اور دل کی بعض بیاریاں اور چھپچھڑوں۔گردوں۔ جلد۔ اعصاب۔ ناک۔ کان اور گلے کی انفیکشن عورتوں کے اعضائے تولیداور رحم کی بیاریاں شامل ہیں۔''27

شہد میں شفا کی ایک تا ثیر جس کی دریافت سے برطانوی سائنسدان جیران رہ گئے وہ اس کی آنکھوں کے ایسے زخموں کوٹھیک کر دینے کی صلاحیت ہے جو اس سے قبل لا علاج سمجھے جاتے تھے۔اس کے استعال سے بہت سے مریض مکمل نابینا بن سے بچائے جائچکے ہیں۔ ''جن مریضوں کی آنکھوں میں زخم یا کگرے تھے انہوں نے شہد کے استعال کے بعد محسوس کیا کہ ان کی آنکھوں میں چیجن اور ریت کی رڑک کا احساس جاتا رہا۔ اندرونی جھلی کی سرخی کم ہوگئی یابالکل ختم ہوگئ پیوٹوں کے کناروں کے زخم علاج کے دوران مندمل ہونا شروع ہوگئے اورا یسے مریض جن کی آنکھوں میں روشنی کی تاب نہ رہی تھی شہد کے سلسل استعال سے ان کی آنکھوکی بہتر ہونا شروع ہوگئی اوران کی بصارت بھی بہتر ہوگئی۔''22

کیاس میں ماہرین حیاتیات کے لئے غور و فکر کرنے کا کوئی پیغا مہیں ہے؟ کاش کہ وہ ہمجھیں!

اپنی بحث کو سمیٹتے ہوئے ہم ایک بار پھراس بات پر زور دیتے ہیں کہ ماہرین حیاتیات،
حیات کی تشکیل کے بامقصد ہونے کے حض اس وجہ سے انکاری ہیں کہ اس سے لاز ما خدا تعالیٰ کی
ہستی کا ثبوت ملتا ہے۔ اس کے برعکس وہ اس خیال کور جیجہ دیتے ہیں جس کے مطابق کسی بہری، گوئی
اور اندھی طاقت نے ہر چز کو پیدا کیا ہے۔ یوں وہ دانستہ دھو کہ دہی سے کام لیتے ہیں کیونکہ ڈارون
کے اندھے توانین ہرگز ہرگز خالق نہیں ہیں، نہ ہو سکتے ہیں۔ ان قوانین کا تو صرف اور صرف اس
وقت اطلاق شروع ہوتا ہے جب تخلیق خالق کے ہاتھوں معرض وجود میں آجاتی ہے۔ یہ توانین بھی
فزیس کے قوانین کی طرح طاقتور ہیں۔ لیکن فزیس اور کیسٹری کے قوانین اور قوانین حرکت سب
مل کربھی کسی غریب آ دمی کی جھونیٹو کی میں آب رسانی کا مکمل انتظام، اور ایک چھوٹا سا باور چی خانہ
مال کربھی کسی غریب آ دمی کی جھونیٹو کی میں آب رسانی کا مکمل انتظام، اور ایک چھوٹا سا باور چی خانہ
اور بیت الخلا تک مہیا نہیں کر سکتے۔ اس میں شک نہیں کہ یہ قوانین تغییر کے دوران کام تو کررہے
ہوتے ہیں لیکن ان کے استعال کیلئے کسی ذی شعور وجود کا ہونا ضروری ہے جو ذہمن رکھتا ہو۔ کیونکہ
د ہمن ہی بنیادی اہمیت کا حامل ہے جو قوانین قدرت کوکام میں لاتا ہے۔

اندھے ارتفا کا نظریہ حض چندا یک محدود واقعات تک تو کارآ مد ہوسکتا ہے لیکن ان واقعات کا بھی تنقیدی جائزہ لینا ہوگا تا کہ غلط فہمی کا امکان نہ رہے۔ مونگے کے جزائر اس کی ایک زندہ مثال ہیں۔ کھر بوں کی تعداد میں مرنے والے مونگوں میں سے سی ایک مونگے کی موت بھی بظاہر بامقصد نظر نہیں آتی ۔ لیکن لاکھوں سال تک ان کے ایک ایک کرے مرنے کے بعد ایک دوسر سے کے اوپر جمع ہونے کے نتیجہ میں رفتہ رفتہ بننے والا ایک بڑا ڈھیر بالآخران جزائر کی تخلیق کا باعث بنتا ہے۔ اگر ہم ماضی میں جھا نک کر دیکھیں کہ بیمل کس طرح شروع ہوکر پہنچا تو ہم اس میں وہ

مقصد دیچے سے ہیں جو بظاہر نظر نہیں آتا۔ ہم چہٹم تصور سے ایسے ٹیلوں کا رفتہ رفتہ ایک انتہائی لمبے زمانہ میں سمندر کے بیچوں بیچ معرض وجود میں آنا مشاہدہ کر سکتے ہیں۔ آس پاس خشکی پر بسنے والے لوگوں کو ان کی موجودگی کا احساس اس وقت تک نہیں ہوتا جب تک کہ وہ سطح سمندر سے او پر نہ انجر آئیں۔ جب ایک خاص مقصد کیلئے ان کا استعمال شروع ہوتا ہے تب کہیں ان کی اہمیت ہم پر کھلتی ہے کہ وہ مختلف طریقوں سے کس طرح زندگی کے قیام میں مدد دیتے ہیں۔ یہ اس بے مقصد تقریبی کیا تا۔ یہ میں مکن ہے تدریجی تخلیق کی ایک مثال ہے جس میں بظاہر پہلے سے موجود کوئی مقصد نظر نہیں آتا۔ عین ممکن ہے کہ اس تخلیق کی ایک مثال ہے جس میں بظاہر پہلے سے موجود کوئی مقصد نظر نہیں کیا جاسکتا۔

قوانینِ قدرت ذہن کے بغیر آزادانہ طور پرخود بخو د کام کرتے ہیں۔ یہی قوانین ہرموجودہ چیز میں جاری وساری ہیں اور اسے کنٹرول کرتے ہیں۔ان آ فاقی قوانین سے جاندار بھی مشثیٰ نہیں۔ان قوانین کوشعوری طور پر استعال کرنے والے ذہن کی عدم موجود گی سے وہ فرضی لائن ختم ہوجاتی ہے جس کے متعلق کہا جاتا ہے کہوہ جاندار کو بے جان سے متاز کرتی ہے۔اگر جانداروں کا د ماغ خودمنصوبہ سازی نہیں کرسکتا اور اپنے جسم کی تشکیل پروگرام کے مطابق نہیں کرسکتا تو پھر تو جاندار اور بے جان سب اشیاء پر کیسال طور پر ایک ہی قتم کے قوانین قدرت کا اطلاق ہونا جاہئے۔اس صورت میں ماننا پڑے گا کہ ذہن سے عاری بیقوانین ہی ہیں جن کی وجہ سے زندگی کے اجزائے ترکیبی رفتہ رفتہ جمع ہوکر کوئی شکل اختیار کرلیا کرتے ہیں۔اگر واقعی بیقوانین زندگی کے اجزائے ترکیبی کوتشکیل دینے کی صلاحیت رکھتے ہیں تو یہ بات زیادہ قرین قیاس ہے کہ وہ اس تدریجی عمل کے ذریعہ رفتہ رفتہ ایک دن ایمپائر سٹیٹ بلڈنگ کو بھی تعمیر کر ڈالیں۔لیکن ماہرین حیاتیات خوداینے اس نظریہ کی تر دید بھی کر دیتے ہیں اور بیرماننے سے انکار کر دیتے ہیں کہ بغیر کسی منصوبہ کے رفتہ رفتہ جمع ہو جانے والے اتفاقی عوامل کے تحت ایمیا ئرسٹیٹ بلڈنگ کا وجود میں آناممکنات میں سے ہے خواہ بیعوامل بظاہر کتنے ہی چھوٹے اور بے حقیقت کیوں نہ ہوں۔اس طرح بیلوگ بے جان اشیاءاور جاندار مخلوق میں جاری وساری قوانین قدرت کے درمیان ایک مصنوعی تفریق پیدا کر دیتے ہیں کہ دونوں صورتوں میں یعنی بے جان اور جاندار مخلوق میں اس قسم کا کوئی فرق موجودنہیں۔اس لئے اگر قوانین قدرت کوشعوری طور پر استعمال کرنے والا کوئی ذہن ہی

موجودنہیں ہے توان میں کسی ایسی تفریق کا سوال ہی پیدانہیں ہوتا۔ چونکہ ماہرین حیاتیات یہ بات تشلیم کرتے ہیں کہ جانداراشیاء کے حوالہ سے کوئی باشعورہستی موجو ذہیں ہے،لہذاانہیں لاز ماً یہ ماننا یڑے گا کہ اس لحاظ سے جاندار اور بے جان اشیاء میں کوئی فرق نہیں رہتا۔ باقی تو صرف قوا نین قدرت ہی بچتے ہیں جو جانداراور بے جان مخلوق دونوں میں یکساں طور پر کارفر ماہیں۔اگر یہ قوانین بجائے خود زندگی کے اجزائے ترکیبی جیسی پیچیدہ اشیاء کے خالق ہو سکتے تو ان کیلئے ایمیا ئرسٹیٹ بلڈنگ کی تغمیر تو ایک طرف، رائی کا پہاڑ بنانا بھی بائیں ہاتھ کا کھیل ہونا چاہئے۔اس سلسلہ میں واحد اعتراض جو درحقیقت اعتراض ہے ہی نہیں، بیاٹھایا جا سکتا ہے کہ اس کام کیلئے دستیاب وقت بہت کم ہے حالا تکہ بیقوا نین ارتفائے حیات کے مقابلہ میں بے جان اشیاء پرکہیں زياده وفت صرف كرچكے ہيں۔سردست ايميا ئرسٹيٹ بلڈنگ كوبھول جائيں كيونكه بيرايك معلوم حقیقت ہے کہاس کوایک باشعور ذہن نے تخلیق کیا۔اس کی کی جگہ ذراتصور تو کریں کہاس سے کہیں زیادہ بلندوبالا اور بے شار جزئیات پر مشتمل آسان سے باتیں کرنے والی عمارات سینکٹروں اور ہزاروں کی تعداد میں تقریباً بچھلے بیٰدرہ ارب سال کے عرصہ میں محض قوانین قدرت کے ممل سے معرض وجود میں آگئیں۔ یاد رہے کہ جاندار اور بے جان مخلوق دونوں پر قوانین قدرت کا اطلاق ہوتا ہے اور ریبھی یاد رہے کہ ماہر ین حیاتیات کے مطابق ہر دوصورتوں میں کسی باشعور ذہن کا وجود یکسر خارج ازام کان ہے۔اس لحاظ سے ان دونوں کے مابین تفریق کرنا بعیدازعقل ہے۔ چنانچہ جاندارمخلوق اور بے جان اشیاء کی تدریجی تخلیق میں پیچید گی اورنظم وضبط یکساں طور پر نظرا آنا جا ہے ۔ لہذا جو تحض یہ یقین رکھتا ہے کہ زندگی کی تخلیق کے پس منظر میں کوئی باشعور ذہن کار فرمانہیں ہے اس کواینے گمان کے مطابق بیتن بھی پہنچتا ہے کہ وہ ایمیا ٹرسٹیٹ بلڈنگ کی حجبت یرسے باواز بلندیہ اعلان کرے: ''یہ عمارت کھرب ہا کھرب اندھے اتفاقات کے نتیجہ میں معرض وجود میں آئی ہے۔ نہ تو اس کے پیچھے کوئی منصوبہ کارفر ماہے اور نہ ہی کسی باشعور ذہن نے اسے شکیل دیا ہے۔ یہ تمارت محض ایک واہمہ ہے جسے بعض احمق اور مذہبی جنونی حقیقت سمجھ رہے ہیں کیونکہ وہ اس کی اعلیٰ اورخوبصورت صنّا عی سےخواہ مخواہ متاثر ہوبیٹھے ہیں۔''

اسی قسم کے اعلان کی توقع اتنی ہی شدت کے ساتھ نظریہ ارتقا کے ان حامیوں کی طرف

اَلَهُ مُارُجُلَّ يَّمُشُونَ بِهَا ﴿ اَمْلَهُ مُايُدٍ يَّبُطِشُونَ بِهَا ۗ اَمْلَهُ مُ اللهُ مُايُدٍ يَّبُطِشُونَ بِهَا ۗ أَمْلَهُ مُ الدَّعُوا المُعُونَ بِهَا ۗ قُلِ ادْعُوا شَيْطِرُونِ ﴿ فَاللَّهُ مُلْا تُنْظِرُونِ ﴿ فَاللَّهُ مُلْا تُنْظِرُونِ ﴿ فَاللَّهُ مُنْ مَا كُمُ تُمْ كُونِ ﴿ فَاللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللّلِي اللَّهُ مُنْ اللّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللَّهُ مُنْ اللّمُ اللَّهُ مُنْ اللّ

ترجمہ: کیاان کے پاؤل ہیں جن سے وہ چلتے ہیں یاان کے ہاتھ ہیں جن سے وہ پکڑتے ہیں
یاان کی آنکھیں ہیں جن سے وہ دیکھتے ہیں یاان کے کان ہیں جن سے وہ سنتے ہیں۔ تو کہہ
دے کہتم اپنے شرکاءکو بلاؤاور پھرمیرے خلاف ہر چال چل دیکھواور مجھےکوئی مہلت نہ دو۔
قر آن کریم کے اس بیان میں واضح طور پر اس زمانہ کے بت پرست مخاطب کئے گئے ہیں
اور انہیں یاد دلایا گیا ہے کہ اگر چہ ان کے اعتقاد کے مطابق ان کے دیوتا انسانی شکل وصورت
رکھتے ہیں لیکن در حقیقت وہ محض فرضی تصورات ہیں۔ اس بیان کو یہبیں پرختم ہو جانا چاہئے تھااور

بظاہر وفت کا سوال نہیں اٹھایا جانا چاہے تھا جیسا کہ یہاں کیا گیا ہے۔لیکن اس آیت کے آخر میں واضح طور پر بیاشارہ کیا گیا ہے کہ تصورات ازخود کچھ بھی تخلیق نہیں کر سکتے خواہ ان کے پاس کتنا ہی وقت کیوں نہ ہو۔اس کے برعکس اللہ تعالیٰ اپنی تخلیقی صفات کے اظہار کیلئے وفت کامخاج نہیں ہے۔ مجموعی طور پر بی آیت انتخاب طبعی کے جدید تصور پر اطلاق پاتی ہے جسے عام طور پر ارتقائے حیات کا فرمہ دار دخیال کیا جاتا ہے بشر طیکہ اس کیلئے اسے کافی وقت دیا جائے۔انتخاب طبعی کے سیاق وسباق میں وقت کا عضر بنیادی اہمیت کا حامل ہے۔ تدریجی ارتقائے نظریہ کے مطابق ایک ہے۔اس وقت کوسکیٹر کر میں وقت کا عضر بنیادی اہمیت کا حامل ہے۔ تدریجی ارتقائے نظریہ کے مطابق ایک ہے۔اس وقت کوسکیٹر کر اگر ایک ارب سال کے عرصہ تک لے آئیں تو اس نظریہ کی دھجیاں اڑ جاتی ہیں۔الہٰ دااس امر میں کوئی شک نہیں رہ جاتا کہ ان کے نزد یک زندگی کے تخلیقی عمل میں سب سے زیادہ اہمیت وقت ہی کو حاصل ہے۔قرآن کریم دراصل اس نظریہ کی عملاً تر دید کرتا ہے جس کا مفہوم ہے کہ فرضی حاصل ہے۔قرآن کریم دراصل اس نظریہ کی عملاً تر دید کرتا ہے جس کا مفہوم ہے کہ فرضی حاصل ہیں وقت کیوں نہ لے لیں وہ ہرگز کا میاب نہیں ہو سکتے لیکن اللہ تعالیٰ اپنی صفات کا اظہار آن واحد میں کرسکتا ہے۔

وقت کے ممل کے اس تصور نے ڈارون کے توانین کے حوالہ سے حال ہی میں پچھ مزید اہمیت اختیار کرلی ہے۔ شاید کسی کے ذہن میں بیش ہو کہ بیآیت موجودہ زمانہ میں پیش کئے گئے نظریات کے متعلق نہیں ہے۔ لیکن اس حقیقت سے انکارنہیں کیا جاسکتا کہ اس آیت کامتن کمل طور پر موجودہ نظریہ پر صادق آتا ہے۔ اس کے نزول کا تعلق اس حوالہ سے نہ بھی ہوتو بھی انتخابِ طبعی کے نظریہ پر ان سے بہتر الفاظ میں تقیر نہیں کی جاسکتی۔

ماہرین حیایتات کا دعویٰ ہے کہ تخلیق اورانتخاب کی قوتیں اگر چہ علیحدہ علیحدہ ہیں لیکن مکمل ہم آہنگی کے ساتھ کام کرتی ہیں۔ وہ ہمیں یقین دلانا چاہتے ہیں کہ دماغ سے بے بہرہ جینز (genes) تخلیق کرتے ہیں اور ہیئت سے عاری انتخاب طبعی کا قانون انتخاب کرتا ہے۔ تاہم ساتھ ہی ساتھ وہ جینز کے مسئلہ کوایک مسلمہ امر قرار دے کرپس پشت ڈال دیتے ہیں اورانہیں بھی انتخاب طبعی کے اقتدار کے تحت لے آتے ہیں۔ اس طرح وہ ان دونوں عوامل کو جنہیں الگ الگ سمجھا جانا چاہئے تھا عجیب بے معنی طریقہ سے خلط ملط کر دیتے ہیں۔ اگر جینز کو بطور خالق سمجھا جانا چاہئے تھا عجیب بے معنی طریقہ سے خلط ملط کر دیتے ہیں۔ اگر جینز کو بطور خالق

پسِ پشت ڈال دیا جائے تو آ جا کرمحض انتخاب کرنے والی ایک ایسی قوت باتی رہ جاتی ہے جس کے پاس مسلمہ طور پر نہ تو دماغ ہے اور نہ ہی وہ شعوری طور پر فیصلے کرنے کی صلاحیت رکھتی ہے۔ جیز کو یوں پس بیشت ڈال دینے سے انتخاب طبعی ہی واحد کھلاڑی کے طور پر میدان میں باقی رہ جاتا ہے۔ اس لحاظ سے تخلیق اور انتخاب کی دومختلف قو توں کو بلا جواز آپس میں ملا دیا جاتا ہے تا ہم کوئی ہے۔ اس لحاظ سے تخلیق اور انتخاب کی دومختلف قو توں کو بلا جواز آپس میں ملا دیا جاتا ہے تا ہم کوئی ہمی سائنسدان جو ڈارون کے نظریہ کا کچھ بھی ادراک رکھتا ہے اس کی طرف بینظریہ منسوب نہیں کر سکتا کہ انتخاب طبعی براہ راست تخلیق بھی کرسکتا ہے۔ کسی تخلیق کا پہلے موجود ہونا ضروری ہے جس پر انتخاب طبعی اپنا عمل شروع کر سکے۔ بیوہ البحن ہے جس کو انتخاب طبعی کے نظریہ کے حالمی بھی حل نہیں کر سکتے۔

قرآن کریم ایک بالکل مختلف تصویر پیش کرتا ہے جس میں اس مسئلہ کامکمل حل موجود ہے۔
چنانچ قرآن کریم کے مطابق ارتقا کے حقائق اس بات کا تقاضا کرتے ہیں کہ خالق کے دوالگ الگ
وجو ذہیں ہو سکتے ۔ صرف خالق ہی ہے جواپنی تخلیق میں سے انتخاب کرسکتا ہے ۔ جس چیز کووہ اگلے
زیادہ ترقی یافتہ مرحلہ کیلئے منتخب نہیں فر ما تاصفحہ بہتی سے نابو ذہیں ہوجاتی بلکہ اپنی سطح پر تخلیق کی بنیاد
کو وسیع تر کرنے اور نظام عالم میں بامعنی کر دارا داکرنے کیلئے باقی رہتی ہے ۔ چنانچ مملِ ارتقا کے
ہرا گلے مرحلہ کے ساتھ ساتھ ارتقا کی بنیاد بھی اسی نسبت سے وسیع تر ہوتی چلی جاتی ہے تا کہ وہ ارتقا

قرآن کریم کے مطابق عالم حیوانات میں انسان کو جو بلندترین مقام حاصل ہے وہ نیلے درجہ کے حیوانات کے تعاون کے بغیر نہ تو حاصل ہوسکتا تھا اور نہ ہی قائم رہ سکتا تھا۔ اس امر کی طرف درج ذیل آیت خاص طور پراشارہ کرتی ہے۔

> وَلَوْ يُوَّاخِذُ اللَّهُ النَّاسَ بِظُلْمِهِمُ مَّا تَرَكَ عَلَيْهَا مِنُ دَآبَةٍ وَلَكِنُ يُّوَخِّرُهُمُ الَّلَ اَجَلِمُّ سَمَّى ۚ فَإِذَا جَآءَ اَجَلُهُمُ لَا يَسْتَأْخِرُ وْنَ سَاعَةً وَلَا يَسْتَقُدِمُوْنَ ۞ (النحل 62:16)

ترجمه: اوراگراللهٔ انسانوں کا ان کے ظلم کی بناپرمؤاخذہ کرتا نواس (زمین) پرکوئی جاندار باقی

نہ چھوڑ تالیکن وہ انہیں ایک طے شدہ میعاد تک مہلت دیتا ہے۔ پس جب ان کی میعاد آپنچے تو نہوہ (اس سے)ایک لمحہ پیھیے ہٹ سکتے ہیں اور نہ آ گے بڑھ سکتے ہیں۔

یہاں انتہائی قابل غور نکتہ میہ ہے کہ اگر انسان کوسزا دینامقصود ہوتا تو سارے عالم حیوانات کی صف لیسٹ دی جاتی۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ نچلے درجہ کی تمام ترحیات کی غرض وغایت ہی میہ ہے کہ اپنے سے بالا تر انسانی زندگی کو قائم رکھنے میں مدد دے۔ اگر بیٹتم ہو جائے تو وہ بھی ختم ہوجائیں۔ موجائیں۔

فلسفیوں، سائنسدانوں اوران کو جو کا ئنات میں انتخاب طبعی کوعملاً تخلیق اور ارتقا دونوں کا ذمہ دار قرار دیتے ہیں جوآخری اور فیصلہ کن سوال اٹھا کرحل کرنا چاہئے تھاوہ پیہ ہے:

تخلیق اورانتخاب دونوں کی ذمہ دار صرف اور صرف ایک ہی ہستی ہے جو خالق کی ہے نہ کہ انتخاب کی کیونکہ انتخاب تخلیق نہیں کرسکتا۔اس سے یہی نتیجہ اخذ کیا جاسکتا ہے۔لیکن یہ نتیجہ صرف اور صرف ہستی باری تعالیٰ کی طرف رہنمائی کرتاہے جس سے نیچری راہ فرار اختیار کرنے کی پوری کوشش کیا کرتے ہیں۔اسی نا گزیر نتیجہ سے بچنے کیلئے ڈارون نے تخلیق اورانتخاب دونوں کے ممل کوا نتخاب طبعی سے منسوب کرنے کی بالواسطہ کوشش کی تھی۔سوال بیہ ہے کہ کیا مجھی ڈارون نے واقعی پینظریہ پیش کیا تھا کہ انتخاب طبعی کاعمل بجائے خود خالق بھی ہے؟ ہمارے علم کے مطابق اس نے ہرگز ایسا نظریہ پیش نہیں کیا۔ کیونکہ ہر ذی شعور آ دمی کی طرح وہ خوب جانتا تھا کہ تخلیق اور انتخاب دوالگ الگ کام ہیں۔ یہ بات زیادہ معقول ہے کہ خالق اپنی تخلیق میں انتخاب کاعمل بھی بروئے کار لائے۔لیکن بیامراندھےارتقا کے نظریہ سے مطابقت نہیں رکھتا اس لئے بڑی شدت اورتحدی سے ایسے باشعور خالق کا سرے سے انکار کر دیا جاتا ہے جو تخلیق کے ساتھ ساتھ انتخاب يربهي قدرت ركهتا هو-تاهم ايسالك الك اور بشعور نظام تخليق اور نظام انتخاب كالصور بي محال ہے جو باہم مربوط اور ہم آ ہنگ بھی ہوں۔ یوں لگتا ہے کہ ڈارون نے اس مسئلہ کا بیمل نکالا ہے کہ چونکہ انتخاب طبعی کاعمل جینز کے تخلیق کردہ اجسام کوقبول کر لیتا ہے اس لئے ایک لحاظ سے کہا جاسکتا ہے کہ بالواسطہ انتخاب طبعی کاعمل بھی تخلیق کے مل میں شریک ہے۔

ہم نے اسی کتاب میں ایک اور جگہ اس نظریہ کارد کرتے ہوئے تفصیل سے بیان کیا ہے کہ

جینز کی تخلیق کر دہ اشیاء کو بالواسطہ یا بلا واسطہ انتخاب طبعی کی طرف منسوب کیا جاسکتا ہے۔لیکن یہاں بیہ وضاحت ضروری ہے کہ خلیقی عوامل کو بجائے خود بیک وقت جینز کی طرف منسوب کرنا اور انہیں شعور سے عاری قرار دینا باہم متعارض امور ہیں۔انعوامل کی نشاندہی کئے بغیر کہ آخر جینز کو پیداکس نے کیا، ارتقاکے سفر کوخود جینز ہی سے شروع کر دینا بذات خود ایک لغو بات ہے۔ ڈارون کےنظریہ کے سی بھی حامی کیلئے اس بات کی وضاحت کرنا ناممکن ہے کہ انتخاب طبعی کے ممل نے جینزی تخلیق کیسے کردی اور پھریہ کتخلیقی صلاحیتوں کے حامل باشعور د ماغ کی عدم موجودگ میں جینر تخلیق کیسے اور کیونکر کرتے ہیں؟ یہ وہ سوال ہے جسے سب سے پہلے حل کرنا حاہئے تھا۔ خلاصة كلام بيكه يا توجينز كاكوئي باشعور خالق ڈھونڈ نا ہوگا يا پيشليم كرنا ہوگا كه د ماغ سے عارى جينز نے اپنے آپ کوخود ہی تخلیق کر لیا تھا۔ گویا کہ وہ خود ہی اپنی مرضی کے مطابق تخلیقی صلاحیتوں کے حامل ہو گئے تھے۔لیکن فہم سے عاری کسی چیز کا حیران کن مہارت کے ساتھ خود کو تخلیق کرنا ایک نا قابل یفین امر ہے۔ نیچری اس انتہائی اہم اور بنیادی شرط پرغور کئے بغیرایۓ سفر کی ابتداجینز سے کر دیتے ہیں۔اس سوال کوزیر بحث لا نانہیں اس لئے گوارانہیں ہے کہاس کے جواب سے ان کے خود ساختہ نظر بدارتقا کی دھجیاں بکھر جاتی ہیں۔قرآن کریم اس معمّہ کا آسان حل پیش کرتے ہوئے فرما تاہے:

> وَرَبُّكَ يَخُلُقُ مَا يَشَآءُ وَيَخْتَارُ مَا كَانَ لَهُمُ الْخِيَرَةُ لَهُ مَا كَانَ لَهُمُ الْخِيَرَةُ لَهُ سُبْحٰنَ اللهِ وَتَعْلَى عَمَّا يُشْرِكُونَ ۞ (القصص 28:69)

ترجمہ: اور تیرارب جو چاہتا ہے پیدا کرتا ہے اور (اس میں سے) اختیار کرتا ہے۔ اور ان کو کوئی اختیار حاصل نہیں۔ کوئی اختیار حاصل نہیں۔ پاک ہے اللہ اور بہت بلند ہے اس سے جووہ شریک گھہراتے ہیں۔ اس آیت کا مرکزی نقطہ میہ ہے کہ انتخاب کاعمل بنیا دی طور پر خالق ہی کاحق ہے اور ان دونوں کوالگ الگ نہیں کیا حاسکتا۔

یہاں خداتعالی اپنے متعلق ایبا خالق ہونے کا اعلان فرماتا ہے جو (تخلیق کے ساتھ ساتھ) انتخاب پر بھی کامل قدرت رکھتا ہے۔ایباہی ہونا بھی چاہئے اور بعینہ ایباہی ہے بھی۔کوئی

نیچری اس حقیقت کوتبدیل نہیں کرسکتا اور نہ ہی خدا تعالیٰ کا مقام اپنی مرضی ہے کسی بے شعور خالق کو دے سکتا ہے۔ مایوی کی حالت میں کی جانے والی کوشش میں وہ انتخاب طبعی کے ممل کو خالق کا اضافی مرتبہ بھی سونپ دینا چاہتے ہیں۔ اس طرح وہ اس بات کوتر جیج دیتے ہیں کہ فہم وفراست سے عاری اور بے شعور قانون کو انتخاب اور تخلیق کرنے والی قوت تسلیم کرلیں جو کسی بھی حیثیت میں اپنی مرضی کی ما لک نہیں ہے۔ بلکہ ترجیحاً وہ تو یہ بھی تسلیم کرنے کو تیار ہیں کہ انہیں 'صفر'نے پیدا کر ویا۔ بالفاظ دیگر ہم یہ کہنے میں بھی حق بجانب ہوں گے کہ جیسا باپ ویسا ہیٹا۔

اس طرح ان کے پاس ایک بے شعور، جسم سے عاری، بہرہ، گونگا اور اندھا قانون باقی بچتا ہے۔ جس کے بارہ میں ان کا اعتقاد ہے کہ وہی ان کا خالق ہے۔ ضمناً اس پرتویہی محاورہ صادق آتا ہے کہ جیسی روح ویسے فرشتے'۔ وہ اس پر بیشک جتنا چاہیں فخر کریں لیکن ہم معذرت کے ساتھ اس سے پورا پورا اختلاف رکھتے ہیں۔ ہم تو خود کو ایک ایسے خالق کی تخلیق قر اردیئے کو ترجیج ویں گے جو ایک عظیم الشان ذہن کا مالک ہے اور اس بات پر قادر ہے کہ جس چیز کا ارادہ کرے اسے پورا کر لے۔ ہمیں ایسے خالق پر ایمان لائے بغیر چارہ نہیں۔ ورنہ ہمیں سے ماننا پڑے گا کہ ہم خود عقل اور جذبات سے عاری ہیں جو بظاہر ہم میں موجود ہیں۔ اگر خدا کا انکار کرنے والوں کے پاس انتخاب کا کوئی اختیار ہے تو یہ اختیار انہیں یہاں استعال کرنا چاہئے کہ وہ اپنے لئے متذکرہ بالا دوشم کے خالقوں میں سے کون سے خالق کو انتخاب کرنا پیند کریں گے۔ ہم یہ فیصلہ ان پر چھوڑتے ہیں۔ خالقوں میں سے کون سے خالق کو انتخاب کرنا پیند کریں گے۔ ہم یہ فیصلہ ان پر چھوڑتے ہیں۔

حوالهجات

- DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England.
- 2. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.xiii
- 3. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.24
- 4. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.25
- 5. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England,

- pp.25-26
- 6. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.35
- 7. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.36
- 8. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.37
- 9. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.39
- 10. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.45
- 11. DOWNER, J. (1988) Supersense. Perception In The Animal World. BBC Books, London, pp.12-13
- 12. DOWNER, J. (1988) Supersense. Perception In The Animal World. BBC Books, London, p.16
- 13. DOWNER, J. (1988) Supersense. Perception In The Animal World. BBC Books, London, p.29
- 14. DOWNER, J. (1988) Supersense. Perception In The Animal World. BBC Books, London, pp.48-49
- 15. DOWNER, J. (1988) Supersense. Perception In The Animal World. BBC Books, London, p.64
- 16. DOWNER, J. (1988) Supersense. Perception In The Animal World. BBC Books, London, p.32
- 17. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.98
- 18. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.99
- 19. DAWKINS. R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.98
- 20. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, pp.98-99
- 21. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.99
- 22. DAWKINS, R. (1986) The Blind Watchmaker. Penguin Books Ltd, England, p.97
- 23. WINSTON, M.L., (1991) The Biology of the Honey Bee. Harvard University Press, London, p.83
- 24. WINSTON, M.L., (1991) The Biology of the Honey Bee. Harvard University Press, London, p.81
- 25. WINSTON, M.L., (1991) The Biology of the Honey Bee. Harvard University Press, London, p.83
- 26. WINSTON, M.L., (1991) The Biology of the Honey Bee. Harvard University Press, London, p. 1
- 27. MOZHERENKOV, V.P., SHUBINA, L.F. (1982) Use of Honey In Treating Eye Diseases Translation of Russian Article: Feldsher Akush.

وَرِيَّاكَ يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ وَيَخْتَارُ

اور تیرا رب جو چاهتا هی پیدا کرتا هی اور (اس میں ہے) اختیار کرتا هی

بابحشم

عالم غيب كاانكشاف اورقرآن كريم

عالمگيرايٹمي نتاہي

جينياتي انجينئر نگ

طاعون كانشان

ایڈز کا وائرس

عالم غيب كاانكشاف اورقر آن كريم

تاریخی پس منظر

انسانی علم سے ماوری حیاروں طرف لا محدود اسرارغیب تھیلے ہوئے ہیں۔ ماضی، حال یا مستقبل کے متعلق انسانی علم کی مثال روشنی کے اس چھوٹے سے نقطہ جیسی ہے جس کی حیثیت جگنو کی عمیماتی ہوئی اس دم سے زیادہ نہیں جو تاریکی کے اتھاہ سمندر میں گم ہو۔ یوں لگتا ہے کہ اگر چہانسانی علم فلکی طبیعیات اور اعلی ریاضیات کی وجہ سے بظاہر کا تنات کے کناروں تک پھیل چکا ہے کیکن واقعاتی شہادت اسے کا ئنات کے کناروں سے اب جا کر ملنا شروع ہوئی ہے اور وہ بھی ان اشاروں کے طفیل جواٹھارہ سے بیس ارب سال کے بعد ہم تک پہنچ یائے ہیں۔ جہاں تک اس بات کا تعلق ہے کہ وہاں ان اشاروں پاسگنلز کی اتنا عرصہ فبل روانگی کے بعد سےاب تک کیا ہو چکا ہے یا کیا ہور ہا ہے تواس کے متعلق کچھ کہناممکن نہیں۔زیادہ سے زیادہ اسے قیاس آ رائی ہی کہا جاسکتا ہے۔ ماضی اورمستقبل کوتو حچھوڑیں، حال سے متعلق علم بھی زیادہ تر انسانی دسترس سے باہر دکھائی دیتا ہے۔ کیا انسان اینے گھر، گلی، قصبہ اور ملک سے باہر وقوع پذیر ہونے والے واقعات سے واقعةً بإخبر ہے؟ جملہ ذرائع ابلاغ مل كربھى اسے دنيا ميں رونما ہونے والے واقعات كے اربويں حصہ ہے بھی آگاہ نہیں کر سکتے لیکن بات یہیں ختم نہیں ہو جاتی۔انسان اپنے دوستوں اور قریبی رشتہ داروں کے متعلق کچھ نہ جانتے ہوئے بھی بیسمجھتا ہے کہ وہ سب کچھ جانتا ہے۔انسانی چپرہ کو یڑھ کراس کے اندرونی خیالات کومعلوم کرنا بعض اوقات کیچڑ سے بھرے ہوئے کسی جو ہڑگی سطح کے نیچے دیکھ لینے کی کوشش سے بھی زیادہ مشکل ہے۔انسان دونوں صورتوں میں محض سطح پر منعکس خاكوں كوديكتا ہے۔ فرق صرف اتناہے كہ جوہڑ بذات خود كيحنہيں كرسكتے۔ نہ وہ تصنع سے كام لے سکتے ہیں اور نہ ہی وہ اپنی مرضی سے غیر حقیقی تاثرات پیدا کر سکتے ہیں۔موسم اور سال کے مخصوص دنوں میں جوہڑ تقریباً ایک جیسے ہی رہتے ہیں جبکہ انسان کا معاملہ مختلف ہے۔ انسان کی نفسیاتی پیچید گیاں، اس کے مزاج اور رویوں میں مختلف تبدیلیاں، اس کی سوچ اور اخلا قیات کے بدلتے ہوئے معیار اور دل و د ماغ کی مختلف صلاحیتیں اور استعدادیں نیز اس کے کردار کی گہرائی یا اتھلا پن اور ایسے ہی دیگر گئی ان گنت تغیرات ہیں جوہٹر وں میں دکھائی نہیں دیتے حتی کہ انسان کی باطنی تبدیلیاں بھی اکثر و بیشتر اس کی اپنی سمجھ سے بالا ہوتی ہیں۔ تاہم معدودے چند انسان ہی منکسر المز اج ہوا کرتے ہیں۔ بہت کم لوگ ہیں جو اس بات کا احساس رکھتے ہیں کہ صدافت کا اصل منبع اور مطلق علم کا سرچشمہ خالق حقیقی کی ذات ہی ہوسکتی ہے۔ وہی ہے جو اپنی مخلوق کے ہر پہلو اصل منبع اور مطلق علم کا سرچشمہ خالق حقیقی کی ذات ہی ہوسکتی ہے۔ وہی ہے جو اپنی مخلوق کے ہر پہلو سے باخبر ہے۔ وہی بصیر ہے، وہی علیم ہے، وہی عظیم ہے اور وہی برزگ و برز ہستی ہے۔

کسی چیزی تخلیق کیلئے اس کے بارہ میں علم ایک لازمی شرط ہے خواہ بیعلم الہی ہویا انسانی۔
کیونکہ گہرے علم کے بغیر کوئی تخلیق مقصد حاصل نہیں ہوسکتا۔لہذا تخلیق کی باریکیوں اور پیچید گیوں کا
علم خالق سے بڑھ کرکسی اور کو ہوہی نہیں سکتا۔ یہی وجہ ہے کہ مطلق علم اللہ تعالیٰ سے ہی خاص ہے
یعنی جامع اور کامل علم ۔لہذا بیا صطلاح بلاشر کت غیرے اللہ تعالیٰ کیلئے ہی استعمال ہوتی ہے۔

اگریدوبی علیم و خبیر اور حاضر ناظر خدا ہے جس نے قرآن کریم کونازل فرمایا تولازم ہے کہ بلااستناء ماضی، حال یا مستقبل سے تعلق رکھنے والی تمام قرآنی آیات کی تصدیق ہونے والے مصد قد حقائق سے بھی ہو۔ چنانچہ آئندہ صفحات میں یہی موضوع زیر بحث آئے گا۔انشاءاللہ ہم نا قابل تر دیداور غیر متنازع حقائق کی مدد سے اپنے موقف کو ثابت کرنے کی کوشش کریں گے۔
قبل ازیں ہم تخلیق کا ئنات سے متعلق بعض قدیم ترین واقعات پر روشنی ڈالنے والی آیات قبل ازیں ہم تخلیق کا گنات سے دکر کر چکے ہیں۔ یمل اس وقت شروع ہوا جب وقت کا آغاز ہوا اور جب کا ئنات ایک بلیک ہول سے دھا کہ کے ساتھ باہر نکل کراچا نک معرض وجود میں آئی۔ قرآن کریم کے مطابق میکا ئنات صرف قادر مطلق خالق کے تکم ہی سے یوں اچا تک بچٹ کر منتشر ہونا شروع ہوئی اور سمٹ کرانجام کارایک اور بلیک ہول میں دوبارہ غائب ہوجائے گی۔

جہاں تک حیات کے آغاز کا تعلق ہے اس کے متعلق بھی قرآن کریم نے جو انکشافات فرمائے ہیں وہ بھی حیران کن حد تک جامع اور معین ہیں۔قرآن کریم نامیاتی اور حیاتیاتی ارتقاکی تاریخ کے تمام اہم مدارج کا احاطہ کرتا ہے جوساڑھے چار ارب سال پرممتد ہیں اور جو بالآخر تخلیقِ انسانی پر منتج ہوئے۔اس مرحلہ کے بعد سے قرآن کریم انسانی تاریخ کومعاشرہ، مذہب اور تمد ن کے ارتقا کے حوالہ سے بیان کرتا ہے اور اس امکان کا ذکر بھی کرتا ہے جب بالآخرنسل انسانی معدوم ہوجائے گی اور اس کی جگہ ایک بہتر اور زیادہ ترقی یا فتہ نوع حیات وجود میں آجائے گی۔ معدوم ہوجائے گی اور اس کی جگہ ایک بہتر اور زیادہ ترقی یا فتہ نوع حیات وجود میں آجائے گی۔ مخلاصہ جوہم نے بیان کیا ہے اس کی قصیلی بحث اس کتاب کے متعلقہ ابواب میں پیش کی

یہ خلاصہ جوہم نے بیان کیا ہے اس کی تفصیلی بحث اس کتاب کے متعلقہ ابواب میں پیش کی جا چکی ہے جس میں بیثا بیا ہے کہ آسانی وحی کس طرح عالم غیب کے سی حصہ کو عالم شہود میں منتقل کرتی ہے۔ اس باب میں ہم بیہ ثابت کریں گے کہ قرآن کریم کس تفصیل سے ان تاریخی واقعات کا ذکر کرتا ہے جو ماضی کے دھندلکوں میں گم ہو چکے ہیں۔ نیز مستقبل میں رونما ہونے والے بہت سے ایسے واقعات کا انکشاف بھی کرتا ہے جونز ول قرآن کے وقت کسی کے تصور میں مجھی نہیں آسکتے تھے۔ خصوصاً یہ کہ قرآن کریم کس طرح معین طور پر آئندہ ہونے والی ان سائنسی ترقیات کی پیشگوئی کرتا ہے جن کے نتیجہ میں انسان کا طرز حیات یکسر تبدیل ہوجانا مقدر تھا۔

اب ہم یہاں ایک عظیم تاریخی واقعہ کا ذکر کرتے ہیں جو یہود ونصاری اور مسلمانوں کے لئے کیساں مذہبی اہمیت کا حامل ہے۔اس کا تعلق حضرت موسیٰ علیہ السلام کے مصر سے خروج اور ان کا تعاقب کرنے والے فرعون اور اس کے لاؤلشکر کے انجام سے ہے جبکہ حضرت موسیٰ علیہ السلام اور آپ کی قوم دریائے نیل کے پرخطرڈ یلٹا سے بخیروعافیت گزرگئی۔

اسی طرح یہودونصاریٰ کی تاریخ سے تعلق رکھنے والے اور متعددوا قعات بھی ہیں جن کا ذکر عہد نامہ قند یم ،عہد نامہ جدیداور قر آن کریم میں ملتا ہے لیکن ہم نے اس مقصد کیلئے خروج کے واقعہ کا انتخاب اس لئے کیا ہے کہ بیدوا قعہ قر آن کریم کے کلام الہٰی ہونے کا ہیں ثبوت ہے۔

بائیبل کا بیان اگر چہ ہمعصر تاریخ کو محفوظ تو کرتا ہے لیکن قر آن کریم کے مقابلہ میں بالکل سرسری اور سطحی ہے۔ حضرت موسیٰ علیہ السلام کے ایک ماننے والے نے جو پچھد یکھا اور محفوظ کیا وہ بس اتناہے کہ فرعون اور اس کالشکر پہاڑوں جیسی دو بلندلہروں میں غرق ہوگیا۔ غرق ہونے سے پہلے فرعون پر کیا گزری؟ ڈو ہے وقت اس کے اور خدا تعالیٰ کے درمیان کیا مکالمہ ہوا؟ آیا اس نے دو ہے وقت خدا تعالیٰ سے کوئی دعا مانگی۔ اگر مانگی تو کیا؟ بیدوہ تمام باتیں ہیں جو ساحل پر کھڑے د

ہوکر مشاہدہ کرنے والے انسان کی سوچ سے بالا ہیں۔ چنانچہ بائیبل فرعون اور اس کی فوج کے متعلق صرف اتنا بتاتی ہے کہ بلااستثناءوہ سب ڈوب گئے۔

''اور پانی بلیٹ کرآیااوراس نے رتھوں اور سواروں اور فرعون کے سار سے شکر کو جواسرائیلیوں کا پیچھا کرتا ہوا سمندر میں گیا تھا غرق کر دیا اور ایک بھی ان میں سے باقی نہ چھوٹا۔ پر بن اسرائیل سمندر کے بچ میں سے خشک زمین پر چل کرنکل گئے۔''

(نرور 14: 29-28)

بائیبل کے اس بیان سے واضح ہے کہ سارے کا سارالشکر بشمول فرعون سمندر کی نذر ہو گیا۔ پیکمل تناہی تھی۔اس کے بالمقابل قرآن کریم میں بیواقعہ یوں بیان ہواہے:

(يونس10: 91-93)

ترجمہ: اورہم بنی اسرائیل کوسمندر پارا تار لائے تو فرعون اور اس کے لشکروں نے بعاوت اور زیادتی سے کام لیتے ہوئے ان کا تعاقب کیا یہاں تک کہ جب اسے غرقا بی نے آلیا تو اس نے کہا میں ایمان لاتا ہوں کہ کوئی معبوز نہیں مگروہ جس پر بنی اسرائیل ایمان لائے ہیں اور میں نے کہا میں ایمان لائے ہیں اور میں (بھی) فرما نبرداروں میں سے ہوں۔ کیا اب (ایمان لایا ہے)! جبکہ اس سے پہلے تو نافر مانی سے کام لیتار ہا اور تو مفسدوں میں سے تھا۔ پس آج کے دن ہم مجھے تیرے بدن کے ساتھ خوات بخشیں گے تاکہ تو اپنے بعد آنے والوں کیلئے ایک عبرت بن جائے۔ حال ہے ہے کہ انسانوں میں سے اکثر یقیناً ہمارے نشانات سے بالکل غافل ہیں۔

یہاں بیامر بالخصوص توجہ طلب ہے کہ قرآنی بیان کے برعکس بائیبل کے بیان میں فرعون کی جسمانی نجات کے امکان کا کوئی اشارہ تک نہیں ملتا۔ کیونکہ بائیبل کے مطابق ان میں سے ایک

بھی نہ بچا۔ چنانچ قرآن کریم سے پہلے کسی انسانی تاریخ میں اس بات کا ذکر نہیں ملتا کہ فرعون کے جسم کواس لئے بچایا گیا تا کہ وہ آئندہ نسلول کیلئے باعث عبرت ہو۔

نزول قرآن کے وقت فراعین مصر کے مقابر صحرا کی ریت کی تہوں میں مدفون تھے تو اس زمانہ کے لوگوں کو میں مدفون تھے تو اس زمانہ کے لوگوں کو ممی بنانے کاعلم نہیں تھا اور خصوصاً عرب تو اس سے بالکل ہی نابلد تھے۔کسی بھی مذہبی یا غیر مذہبی کتاب یاروایت میں فرعون کی جسمانی نجات کا اشارہ تک نہیں ملتا۔ کجابیہ ذکر کہ اس کا جسم بعد میں بھی محفوظ رہا۔

قرآن کریم کا بیر بیان اس لحاظ سے بھی منفرد ہے کہ بیر نہ صرف بعض گزشتہ واقعات کا انکشاف کرتا ہے جواس وقت تک دنیا کومعلوم نہ تھے بلکہ وہ یہ پیشگوئی بھی کرتا ہے کہ ستنقبل بھی ان بیانات کی تصدیق کرے گا۔ اس وقت اس بات کا تصور بھی محال تھا کہ بائیبل کے بیان کردہ حالات کی روسے غرق ہونے کے بعد فرعون کا جسم بچالیا گیا ہولیکن بفرض محال اگراہے بچا بھی لیا جاتا تو بھی ممی کا ذکر بجائے خودایک عجوبہ سے کم نہ ہوتا۔ بایں ہمہ قرآن کریم بعینہ یہی دعویٰ کرتا ہے۔ نزول قرآن کے زمانہ میں کوئی آ دمی ایسا بیان دینے کے بارہ میں تو سوچ بھی نہیں سکتا تھا جو اس وقت کےموجود تاریخی شواہد کےا تنا برعکس ہوتا۔اس وقت ان لوگوں کا یہی خیال تھا کہ فرعون کو سمندر نے ہمیشہ کیلئے نگل لیا تھا جی کہ ان مقابر میں چوری کی نیت سے داخل ہونے والول کے ذہن میں بیشائبہ تک نہ تھا کہ ویلی آف کنگز' (valley of kings) یعنی'' بادشاہوں کی وادی''میں فراعین مدفون ہیں۔اگر قرآن کریم رسول کریم علیقی کی اختراع ہوتا تو انہیں اس قتم کا عجیب بیان دینے کی ضرورت ہی کیاتھی۔اوّل تو بیر کہ ایسا بیان تو ویسے بھی ایک بالکل بے سود بات تھی بلکہ اس سے تو بجائے فائدہ کے نقصان کا احتمال تھا۔ کیونکہ اگر کوئی اسے چیلنج کر دیتا تو رسول کریم علی ہے یاس اس موقف کے دفاع میں ان دنوں کوئی شہادت موجود نہ ہوتی۔اس کا تو صرف ایک ہی نتیجہ نکل سکتا تھا یعنی یہ کہ قرآن کریم کی صدافت مشتبہ ہو جاتی ۔ نزول قرآن سے کئی صدیاں بعد زمین نے اپنے بھید کھولنا شروع کئے اور اب تک حضرت موسیٰ علیہ السلام کے عہد سے منسوب تمام فراعین کی حنوط شدہ لاشیں نکالی جا چکی ہیں۔

بیامر ہنوزحل طلب ہے کہ بیفرعون تمسیس ثانی ہی تھایا کوئی اور؟ کیکن اس امر میں تو شک وشبہ

کی گنجائش ہی نہیں کہ ویلی آف کنگز (valley of kings) یعنی وادی شاہانِ مصر سے برآ مد ہونے والی ایک می اسی فرعون کی ہے جس نے حضرت موئی علیہ السلام سے ٹکر لی تھی۔ لامحالہ اس سے ایک ہی نتیجہ نکلتا ہے کہ ساری تاریخ عالم کے فیصلے کے خلاف صرف قرآن کریم کا بیہ دعویٰ ہی درست ثابت ہوا ہے: فالیوم ننجِیك ببدنك ، یعنی آج کے دن ہم مجھے تیرے بدن کے ساتھ نجات بخشیں گے۔قرآن کریم کا بیوہ فیصلہ ہے جس پرتاریخ عالم نے مہر تصدیق ثبت کردی ہے۔

فرعون سے اللہ تعالی کے اس خطاب کے ایک معنی بیہ ہوسکتے ہیں کہ اس کی زندگی بچانے کا وقت تو گزر چکا تھا لہذا اب صرف اس کا مردہ جسم ہے جسے بچایا جائے گا۔ دوسرے مکنہ معنی بیہ ہیں کہ ایمان لانے کا وقت اب گزر چکا ہے لہذا اس کی روح کو نجات نہیں ملے گی۔ البتہ جسمانی طور پر اسے بچالیا جائے گالیکن روحانی طور پر وہ ایک بے جان لاشہ کی مانند ہوگا۔ ہمارے نزدیک قرآن کریم کی مراد مؤخر الذکر معنی سے ہے۔ اپنے موقف کی مزید تائید کیلئے ہم قرآن کریم کے اس خاص اسلوب کا حوالہ دیتے ہیں جس میں بیہ واقعہ بیان ہوا ہے۔ بیا سلوب خصوصی توجہ کا طالب ہے جس میں فرعون کے بدن کو بچانے پرزور دیا گیا ہے دنجیک ببدن کو بچانے پرزور دیا گیا ہے دنجیک ببدن ک

ظاہر ہے کہ فرعون کواس دنیا میں اپنی بقا کی فکرتھی نہ کہ اپنی لاش کے بچاؤ کی۔اگر اس کی روحانی اور جسمانی زندگی دونوں کا بچایا جانا مقصود نہ تھا تو پھراس وعدہ کا مطلب کیا ہوا۔ ظاہر ہے کہ فرعون محض اپنی مردہ لاش کے بچاؤ کے لیے التجانہیں کرر ہاتھا۔

اگر فرعون کی دعا جزوی طور پر ہی قبول ہوئی تھی جیسا کہ قرآن کریم سے ظاہر ہے تو پھر جسمانی یاروحانی دونوں اعتبار سے اس کے مرنے کا سوال ہی پیدانہیں ہوتا۔ بیتواس کی التجاکے کلیے دوہونے کے مترادف ہے۔ اسرائیل کے خدا پر اس کے ایمان کا اقرار موت کے ڈر کی وجہ سے تھا۔ لہٰذااس کی بیہ بے معنی دعا جائز طور پر رد کئے جانے کے لائق تھی۔ اس سے وعدہ صرف اس کے جسم کو بچائے جانے کا تھا نہ کہ روح کو۔ لیکن اکثر مسلمان مفتر بن مصر بیں کہ اس کی دعا گلیے درکی گئی اور اس کے جسم کے بچائے جانے کا وعدہ سمندر سے اس کی لاش نکال کر محفوظ کئے جانے کا وعدہ سمندر سے اس کی لاش نکال کر محفوظ کئے جانے سے متعلق ہے۔

ان مفسرین کے نزدیک بائیبل اور قرآن کریم میں بیان کردہ حالات کے مطابق یہ بھی کوئی معمولی معجز نہیں ہے جی کی فرعون کی لاش بچائے جانے کا وعدہ بھی اس کے لئے نعمت عظلی سے کم نہ تھا۔ان کی دلیل بیہ ہے کہ فراعین مصر نہایت متکبر اور انا پرست حکمر ان تھے۔اس لئے فرعون کے محض جسم کو بچائے جانے کی یقین دہائی ہی آخری کھات میں اس کیلئے کچھ نہ بچھ تسکیدن کا باعث بنی ہوگی۔تا ہم اللہ تعالی کا صرف یہی منشا نہیں تھا کہ فرعون کی انا کوتسکیدن پنچے بلکہ اصل مقصد بیتھا کہ آنے والی نسلوں کو ایساعظیم الشان نشان دیا جائے جو کئی لحاظ سے اہمیت کا حامل ہوجس سے وہ عبرت حاصل کرسکیں۔

اس بحث کا نتیجہ کچھ بھی کیوں نہ نکلے،خواہ بیٹا بت ہوجائے کہ بیفرعون ڈو بنے سے مراتھایا یہ کہ ڈو بتے ڈو بتے بچالیا گیا تھا،اس قرآنی بیان کے اعجاز میں کسی قتم کے شک وشبہ کی گنجائش باقی نہیں رہتی کہ فرعون کا جسم بلا شبہ محفوظ رہا اور آئندہ نسلوں پر بیہ تقیقت بالکل اسی طرح منکشف ہوئی جس طرح قرآن کریم نے پیشگوئی فرمائی تھی۔

ضمناً یادر ہے کہ وہ مفسرین جو بیہ بچھتے ہیں کہ جب فرعون کو سمندر سے نکالا گیا تو وہ مر چکا تھا ان کے نزدیک بیر مسیس ہانی کا جانشین منفتاح (Merneptah) تھا نہ کہ خود مسیس ۔ اس سے بیۃ چلتا ہے کہ حضرت موسیٰ علیہ السلام نے ایک کی بجائے دو فراعین کا زمانہ پایا۔ آپ کی پیدائش رغسیس ہانی کے دور میں ہوئی اوراسی کے کل میں اس کی ایک خدا ترس بیوی نے آپ کی پرورش کی جس کے متعلق کہا جاتا ہے کہ وہ اس کی سب سے چھوٹی بیوی تھی۔ چونکہ اس کے ہاں کوئی اولا دنہ بھی لہذا اس کی حضرت موسیٰ علیہ السلام کو متبئی بنانے کی خواہش نا قابل فہم نہیں ہے۔ اگر اس نقط نظر کو سلیم کرلیا جائے تو محسیس ہانی کی وفات کے بعد جب منفتاح تخت نشین ہو چکا تھا، حضرت موسیٰ علیہ السلام مدین سے اس وقت مصروا پس تشریف لائے ہوں گے۔ بیلوگ اپنی تائید حضرت موسیٰ علیہ السلام مدین سے اس وقت مصروا پس تشریف لائے ہوں گے۔ بیلوگ اپنی تائید میں بائیبل کا بیہ حوالہ پیش کیا کرتے ہیں کہ دھ فرعون جس کے عہد میں آپ کے ہاتھوں ایک دوران اللہ تعالیٰ کی طرف سے خبرمل چکی تھی کہ وہ فرعون جس کے عہد میں آپ کے ہاتھوں ایک دوران اللہ تعالیٰ کی طرف سے خبرمل چکی تھی کہ وہ فرعون جس کے عہد میں آپ کے ہاتھوں ایک شخص قبل ہوا تھا، مر چکا ہے۔

د کھنے میں تو یہ بات منطقی اور قابل قبول معلوم ہوتی ہے لیکن ایک بادشاہ کی وفات سے کوئی

شخص اپنے جرم سے بری الذمہ نہیں ہو جاتا۔ اور اس میں کوئی منطق نہیں ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اللہ تعالیٰ نے حضرت موسیٰ علیہ السلام کے خوف کو دور کرنے کے لئے فرعون کی موت کی طرف اشارہ تک نہیں کیا۔ اس کے برعکس انہیں یہ بتایا گیا کہ وہ ہر گزخوف نہ کریں۔اللہ تعالیٰ ان کی اور ان کے بھائی کی حفاظت فرمائے گا۔ یہ توجیہہ کہیں زیادہ معقول نظر آتی ہے۔

مزید برآل مسکدیہ ہے کہ رحمسیس ثانی کی ممی کی حالت کے متعلق ماہرین آ ثار قدیمہ کی شہادت یہ ہے کہ اس نے تو ہے سال عمر پائی اور اپنی زندگی کے آخری تمیں سال انتہائی نقابت، کمزوری اور غالبًا شریانوں کے سکڑنے کی امراض کے باعث بستر علالت پر گزارے۔عین ممکن ہے کہ اس کی بیحالت اس کے ڈوب کر مرنے کے قریب پہنچ جانے کے بعد ایک بلا واسطہ نتیجہ کے طور پر ہوئی ہوجس کی وجہ سے اس کا دماغ آسیجن کی مناسب مقدار نہل سکنے کی وجہ سے مستقلاً مفلوج ہوگیا ہو۔

حضرت موسی علیہ السلام کی مدین کی طرف ہجرت اور وہاں کا عرصہ قیام آٹھ سے دس سال تک بنتا ہے جس کے اختتام پر عمسیس ٹانی کی عمر چالیس سے پچاس سال سے زیادہ نہیں ہوسکتی۔ لہذا بائیبل کا یہ بیان نا قابل قبول ہے کہ اللہ تعالی صرف فرعون کی موت کا انتظار کر رہا تھا تا کہ حضرت موسی علیہ السلام کو بطور نبی مبعوث فرما کر مصروا پس جانے کا تھم دے ۔ضمناً قرآن کریم یہ ذکر بھی کرتا ہے کہ حضرت موسی علیہ السلام جس فرعون کے پاس واپس گئے اس نے آپ پر قبل کا الزام تو ضرور لگایا لیکن بوجہ ان مجزوں کے جو حضرت موسی علیہ السلام کے ہاتھ پر ظاہر ہوئے وہ آپ کے خلاف کوئی علی قدم اٹھانے سے باز رہا۔اس سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ آپ کا سزا سے خلاف کوئی علی قدم اٹھانے سے باز رہا۔اس سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ آپ کا سزا سے خلاف کوئی علی قدم اٹھانے سے باز رہا۔اس سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ آپ کا سزا سے خلاف کوئی علی قدم اٹھانے سے باز رہا۔اس سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ آپ کا سزا سے خلاف کوئی علی موت اور دوسرے کی تخت نشینی سے کوئی تعلی نہیں رکھتا۔

اسی طرح حضرت موسیٰ علیہ السلام اور حضرت ہارون علیہ السلام کی مصر میں واپسی کے بعد کی زندگی کوقر آن کریم اور بائیبل دونوں نے بیجد مصروف قرار دیا ہے اور فرعون کے ساتھ ان کا مقابلہ کم وبیش دس سال پر محیط دکھائی دیتا ہے کیونکہ بیان کردہ معجزات تمام کے تمام ایک یا دو سال کی محدود مدت میں سمیٹے نہیں جا سکتے۔ اس کے برعکس مؤرخین کے اندازہ کے

مطابق تاجیوثی سے وفات تک منفتاح کا سارا عہد حکومت آٹھ سال یا اس سے بھی کم مدت پر مشتمل ہے۔

مزید برآن تاریخ بتاتی ہے کہ منفتاح ایک جنگجو باوشاہ تھا جو کئی سال فلسطینیوں پر مسلسل حملے کرتا رہا۔ جبکہ قرآن کریم اور بائیبل دونوں ہی فرعون موئی کے اسرائیل پر ایسے حملوں کے بارہ میں مکمل طور پر خاموش ہیں۔ لیکن یہاں اس معاملہ کی تفصیل میں جانا مناسب معلوم نہیں ہوتا اور نہ ہی سے ثابت کرنے کی ضرورت ہے کہ بی خروج مسیس ثانی کے دور میں ہوایا منفتاح کے دور میں جب تک دونوں کی ممیاں محفوظ ہیں، دونوں ہی ہمیشہ کے لئے قرآنی پیشگوئی پر مہر تصدیق شبت کرتے رہیں گے۔ ناموں سے کوئی فرق نہیں بڑتا۔

حضرت موی علیہ السلام کے زمانہ کی مصری تاریخ کے بعض اہم واقعات کو

مستقبل قريب اور بعيدكي پيشگو ئيال

جونزول قرآن کے دفت تک پردہ اخفاء میں تھے، قدرتے تفصیل سے بیان کرنے کے بعداب ہم قرآن کریم کی بعض ایسی پیشگوئیوں کا ذکر کرتے ہیں جن کا کئی دیگر واقعات سے تعلق ہے جوانسان کی معاشرتی، ندہبی، سیاسی اور عہد ساز انقلابی سائنسی ترقیات سے متعلق ہیں اور جنہوں نے مستقبل میں دنیا کا نقشہ بدل کرر کھ دینا تھا۔

ان میں سے کچھ پیشگوئیاں ایسے اہم موسمی اور ماحولیاتی تبدیلیوں کے بارہ میں بھی ہیں جو سائنسی ایجادات اور صنعتی کچھیلاؤ کے نتیجہ میں رونما ہونے والی تھیں۔قرآن کریم کی آخری چند سورتوں میں خصوصیت سے ایسی پیشگوئیوں کی ایک لمبی فہرست موجود ہے۔لیکن یہ تفصیل انہی سورتوں تک محدود نہیں ہے اور یہ بحث یہیں پرختم نہیں ہوجاتی بلکہ آنحضرت علیہ کی احادیث میں بھی بعض قرآنی پیشگوئیوں کی تشریح موجود ہے۔ہم نے ان میں سے محض چند پیشگوئیوں کو خمود کی مفتف بھی بعض قرآنی پیشگوئیوں کو خمود کی مفتف کیا ہے۔ایسی پیشگوئیوں کی تشریح موجود ہے۔ہم نے ان میں سے محض چند پیشگوئیوں کو خمود کی مفتف کیا ہے۔ایسی پیشگوئیوں کی تشریح موجود ہے۔ہم نے ان میں سے محض چند پیشگوئیوں کو خمود کی مفتف کیا ہے۔ایسی پیشگوئیوں کے تخر میں قدر نے نصیل سے بیان کی جائیں گی۔

تاریخی ترتیب کو مدنظر رکھتے ہوئے ہم الیمی پیشگوئیوں سے آغاز کرتے ہیں جو استحضرت علیقہ کی زندگی ہی میں بوری ہو گئیں۔ان میں سے چندایک کا تعلق آپ علیقہ کی

ہجرت کے بعد مکہ والیس سے ہے۔ ایسی تمام آیات آپ علیہ کی ہجرت مدینہ سے پہلے کی ہیں جن میں بیک کی ہیں جن میں بیک وقت ہجرت اور والیس کی پیشگوئیاں موجود ہیں۔ درج ذیل آیت سورۃ القصص کی ہے جو ہجرت سے پہلے نازل ہوئی تھی۔

إِنَّ الَّذِئُ فَرَضَ عَلَيْكَ الْقُرُانَ لَرَ آدُّكَ الْحُ مَعَادٍ ۖ قُلْرَّ بِّنَ اَعْلَمُ مَنْ هُوَ فِي ضَلْلٍ مُّبِيْنٍ ۞ مَنْ هُوَ فِي ضَلْلٍ مُّبِيْنٍ ۞ (سورة القصص 86:28)

ترجمہ: یقیناً وہ جس نے بچھ پرقر آن کوفرض کیا ہے کچھے ضرورا یک واپس آنے کی جگہ کی طرف واپس لے آئے گا۔ تو کہہ دے میرا ربّ اسے زیادہ جانتا ہے جو ہدایت لے کر آتا ہے اور اسے بھی جو کھلی کھل گمراہی میں ہے۔

ایک اور اللی وعدہ کہ آپ علیہ فاتحانہ شان کے ساتھ یقیناً مکہ واپس آئیں گے، مندرجہ ذیل آیت میں مذکور ہے:

> وَقُلْرَّبِّ اَدُخِلْنِی مُدُخَلَ صِدُقٍ قَ اَخْرِجْنِی مُخْرَجَ صِدْقٍ (بنی اسرائیل 81:17)

ترجمہ: اور تو کہہ اے میرے رب! مجھے اس طرح داخل کر کہ میرا داخل ہونا سپائی کے ساتھ ہو۔ اور مجھے اس طرح زکال کہ میرا نکلنا سپائی کے ساتھ ہو۔

پھر تیسری مثال کہ آنخصرت علیہ کس طرح عظیم الثان فتح کے ساتھ مکہ واپس تشریف لائیں گے، ہجرت سے بھی پہلے کی پیشگوئی ہے جو سورۃ الروم کی پہلی چند آیات میں فدکور ہے۔ مفسرین اس بات پر منفق ہیں کہ یہ سورۃ ہجرت سے قبل نازل ہوئی تھی۔ آیات درج ذیل ہیں۔

غُلِبَتِ الرُّوُمُ فَي آدُنَى الْأَرْضِ وَهُمُ مِّنَ بَعُدِ غَلِبِهِمُ سَيَغُلِبُونَ ﴿ فِي غَلِبَوْنَ ﴿ فِي عِلْبَوْنَ أَفِي فِي اللَّهُ مِنْ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ عَدُ وَيَوْمَ إِذِي تَقُرَ كَ الْمُؤْمِنُونَ ﴿ وَيَوْمَ إِذِي تَقُرَكُ الْمُؤْمِنُونَ فَي إِنْ مُؤْمِنُ مِنْ يَثَلَاءُ وَهُوَ الْعَزِيْزُ الرَّحِيْمُ ﴾

(الروم 30:30-6)

ترجمہ: اہل روم مغلوب کئے گئے قریب کی زمین میں۔اور وہ اپنے مغلوب ہونے کے بعد پھر ضرور غالب آئیں گے تین سے نوسال کے عرصہ تک ۔ حکم اللہ ہی کا (چلتا) ہے پہلے بھی اور بعد میں بھی۔اور اس دن مومن (بھی اپنی فتوحات سے) بہت خوش ہوں گے۔ (جو) اللہ کی نفرت سے (ہوں گی)۔وہ نصرت کرتا ہے جس کی چاہتا ہے اور وہ کامل غلبہ والا (اور) بار بار بحم کرنے والا ہے۔

 نے جوشِ ایمانی میں بڑے وثوق سے کہنا شروع کر دیا کہ رومی تین سال کے بعد ضرور فتح حاصل کر لیں گے جبکہ دوسرے صحابہ نے انہیں توجہ دلائی کہ اس واپسی میں نوسال کی تاخیر ہوسکتی ہے جو کہ بست مسنین کی انتہائی حد ہے۔ اور پھر جیسا کہ بعد کے واقعات سے ظاہر ہوگیا، دوسری رائے ہی درست ثابت ہوئی۔ چنانچہ دونوں وعدے لفظاً ومعناً پورے ہوئے۔ پہلے تو رومیوں نے اپنا مقبوضہ علاقہ مقررہ مدت میں واپس حاصل کیا۔ پھر مسلمان آٹھویں سال کے اختیام سے قبل فاتھانہ شان سے مکہ واپس آئے۔

آ تخضرت علیلیہ کی زندگی میں واضح طور پر پوری ہونے والی بعض پیشگوئیوں کا تعلق مدینہ کے مسلمانوں پر مکہ والوں اوران کے خانہ بدوش حلیف قبائل کے متواتر حملوں سے ہے۔

ان میں سے پہلی پیشگوئی جیسا کہ درج ذیل آیات سے واضح ہے غزوہ بدر کے واقعات کی تصویر کشی کرتی ہے۔ اہل مکہ کی زبردست پیشہ ورانہ منظم فوج کے خلاف مسلمانوں کے اس پہلے شدید معرکہ میں حملہ آور لشکر مکمل طور پر تباہ ہوکر اپنے سے کہیں چھوٹی مسلم قوت کے ہاتھوں انتہائی شرمناک بسیائی پر مجبور ہوگیا۔

اَمْ يَقُولُونَ نَحْنُ جَمِيْعٌ مُّنْتَصِرٌ ۞ سَيُهُ زَمُر الْجَمْعُ وَيُولُونَ الدُّبُرَ ۞ بَلِ السَّاعَةُ مَوْعِدُ هُمْ وَ السَّاعَةُ اَدُهٰى وَ اَمَرُ ۞ (القر 45:54)

ترجمہ: کیاوہ کہتے ہیں کہ ہم بدلہ لینے والا گروہ ہیں؟ ضرور بیا نبوہ کثیر ہزیمت دیا جائے گا اور وہ پیٹھ پھیر جائیں گے۔ بلکہ ان سے انقلاب کی گھڑی کا وعدہ کیا گیا ہے۔اور وہ گھڑی بہت

سخت اور بہت کڑ وی ہوگی۔

قریش مکہ کی تباہ کن شکست کا ذکر مندرجہ بالا آیات قر آنی میں بطور پیشگوئی موجود ہے۔ان آیات کے آخری حصہ میں ان کے در دناک انجام کا ذکر ہے۔سردارانِ قریش، جواسلام کے پکے دشمن اور آنخضرت علیقی سے شدید عداوت رکھتے تھے، ایک ایک کر کے میدان بدر میں کھیت رہے۔ابوجہل دو نوعمر مسلمان لڑکوں کے ہاتھوں مارا گیا۔اسی طرح شیبہ اور عتبہ چند گھنٹوں ہی میں تہ تیج ہوکر کیفرِ کردار کو پہنچے۔اہل مکہ کے مایوس اور رنجیدہ دلوں پر وہ رات قیامت بن کر ٹو ٹی۔وہ انتهائی افراتفری میں بھاگنے یر مجبور ہوئے۔ اس ذلت آمیز شکست کا ذکر سورۃ الانفال کی مندرجہ ذیل آیت میں موجود ہے۔

> وَإِذْ يَعِدُكُمُ اللهُ إِخْدَى الطَّآبِفَتَيْنِ أَنَّهَا لَكُمُ وَتَوَدُّوْنَ أَنَّ غَيْرَ ذَاتِ الشَّوْكَةِ تَكُونُ لَكُمْ وَيُرِيْدُ اللهُ أَنْيُحِقَّ الْحَقَّ بِكَلِمْتِهِ وَيَقْطَعُ دَابِرَ الْكَفِرِيْنَ ٥

(الانفال 8:8)

ترجمہ: اور (یاد کرو) جب الله تمہیں دو گروہوں میں سے ایک کا وعدہ دے رہا تھا کہ وہ تمہارے لئے ہے اورتم حاہتے تھے کہ تمہارے حصہ میں وہ آئے جس میں ضرر پہنچانے کی صلاحیت نہ ہو۔ اور اللہ جا ہتا تھا کہ وہ اپنے کلمات کے ذریعہ حق کو ثابت کر دکھائے اور کا فروں کی جڑ کاٹ دیے۔

دشمنان اسلام سے مسلمانوں کے وہ معرکے جو بعینہ اسی طرح وقوع پذیر غرزوة خندق الهوئے جبیها كه پیشگوئى كى گئى تھى،ان میں سے غزوہ خندق خصوصى اہمیت كا

حامل ہے۔اسی غزوہ کے دوران بعض اور عظیم الشان تاریخی فتوحات کی پیشگوئی بھی ایسے وقت میں کی گئی جبکہ خودمسلمانوں کی بقا خطرہ میں تھی۔

غزوہ خندق کی پیشگوئی سب سے پہلے سورۃ ص میں کی گئی جو یقینی طور پر کمی سورۃ ہے اور ا کثر مفسرین کے نز دیک آنخضرت علیلیہ کی بعثت کے ابتدائی دور سے تعلق رکھتی ہے جیسا کہ درج ذیل آیت میں اشارہ ہے۔

جُنُدُ مَّا هُنَالِكَ مَهْزُومٌ مِّنَ الْأَخْزَابِ ۞ (صَ 12:38)

ترجمہ: (بیبھی)احزاب میں سے ایک شکر (ہے)جو وہاں شکست دیا جانے والا ہے۔ اسی پیشگوئی کے بارہ میں قرآن کریم مزید فرما تاہے۔

وَلَمَّارَا الْمُؤْمِنُونَ الْآخُرَ ابَ فَالْوَالْمِذَا مَا وَعَدَنَا اللَّهُ وَرَسُولُهُ وَصَدَقَ اللهُ وَرَسُو لُهُ ۗ وَمَا زَادَهُمْ إِلَّاۤ إِيْمَانًا قَتَسُلِيُمًا اللَّهِ (الاحزاب23:33)

ترجمہ: اور جب مومنوں نے لشکروں کو دیکھا تو انہوں نے کہا یہی تو ہے جس کا اللہ اوراس کے رسول نے ہم سے وعدہ کیا تھا اور اللہ اور اس کے رسول نے پیچ کہا تھا اور اس نے ان کونہیں بڑھایا مگرایمان اور فرمانبر داری میں۔

آنخضرت علی ندگی میں جوغزوات ہوئے،ان میں سےغزوہ خندق اس اعتبار سے نمایاں ہے کہ اس دوران مسلمانان مدینہ کو انتہائی خطرناک حالات اور ابتلاؤں سے گزرنا بڑا۔ بہت ہی ایسی مشکلات بھی پیش آئیں جن سے بھی نمایاں خالت کو بول بیان کیا گیا ہے۔

(الاحزاب 11:33-14)

ترجمہ: جب وہ تہہارے پاس تہہارے اوپر کی طرف سے بھی اور تہہارے نشیب کی طرف سے بھی آئے اور جب آئکھیں پھر آگئیں اور دل (اچھلتے ہوئے) ہنسلیوں تک جا پہنچ اور تم لوگ اللہ پر طرح طرح کے گمان کر رہے تھے۔ وہاں مومن ابتلاء میں ڈالے گئے اور سخت (آزمائش کے) جھٹے دیئے گئے۔ اور جب منافقوں نے اور ان لوگوں نے جن کے دلوں میں مرض تھا، کہا ہم سے اللہ اور اس کے رسول نے دھوکے کے سواکوئی وعدہ نہیں کیا۔ اور جب ان میں سے ایک گروہ نے کہا۔ اے اہل پڑب! تمہارے ٹھہرنے کا کوئی موقع نہیں رہا پس واپس چلے جاؤ۔ اور ان میں سے ایک فریق نے نبی سے ایک فریق نے نبی سے ہے کہتے ہوئے اجازت مائلی شروع کی کہ یقیناً ہمارے گھر غیر محفوظ ہیں۔ حالا نکہ وہ غیر محفوظ نہیں تھے۔ وہ محض بھا گئے کا ارادہ کے بھوئے تھے۔

اس غزوہ کوغزوہ خندق اس لئے کہا جاتا ہے کہ جب آنخضرت علیہ کہ معلوم ہوا کہ تمام قبائل عرب اس بات پر متفق ہوگئے ہیں کہ مدینہ پر حملہ کر کے اسلام کو ہمیشہ ہمیش کے لئے نا بود کر دیا جائے تو مدینہ کی کھلی جانب ایک روک کی تغمیر نا گزیز ہوگئی۔اس وقت مدینہ کے مسلمانوں کی تعداد حملہ آورا فواج کے مقابلہ میں اتنی کم تھی کہ ان کیلئے کھلے میدان میں نکل کر دشمنوں کو مدینہ میں داخل ہونے سے روکنا قطعًا ناممکن تھا۔لہذا مشورہ کے بعد طے پایا کہ خندق ہی اس مسکلہ کا واحد حل داخل ہونے سے روکنا قطعًا ناممکن تھا۔لہذا مشورہ کے بعد طے پایا کہ خندق ہی اس مسکلہ کا واحد حل ہے۔ چنانچے سنگلاخ زمین میں ایک میل کمی خندق کھودی گئی۔

خندق کی کھدائی میں حصہ لینے والے مسلمانوں کی تعداد میں اختلاف ہے۔ کم سے کم سات سو اور زیادہ سے زیادہ تین ہزار کاذکر ماتا ہے۔ ہمارے اندازہ کے مطابق یہ تعدادا ٹھارہ سو سے زیادہ نہیں بنتی۔ مؤرخین اس پر متفق ہیں کہ دس کس کے ہرگر وپ کودس گزلمی خندق کھود نے پر متعین کیا گیا تھا۔ چونکہ خندق کی لمبائی ایک میل سے زیادہ نہیں اس لئے مسلمانوں کی تعداد 1760 سے زیادہ نہیں ہو سکتی۔ یہ کام بے حدمشکل کیکن مشقت طلب تھا۔ غربت اور بے سروسامانی نے مسلمانوں کی مشکلات میں مزیداضافہ کر دیا تھا جنہیں بعض اوقات کئی گئی دن بھوکارہ کر کام کرنا پڑتا تھا۔

ان انتهائی مشکل اور نا مساعد حالات میں ایک دفعہ آنخضرت علیہ کو بتایا گیا کہ پوری کوشش کے باوجود ایک سخت چٹان کسی طرح بھی ٹوٹ نہیں رہی۔ چنانچہ آپ علیہ خود وہاں تشریف لے گئے اور اپنے دست مبارک میں کدال لے کر چٹان پر تین کاری ضربیں لگا ئیں جن سے چٹان ٹوٹ گئی۔ ہرضرب پر چٹان سے شعلے نکلتے اور آپ علیہ آواز بلند اللہ اکبر کا نعرہ لگاتے۔ بعد میں صحابہ نے دریافت کیا کہ آپ علیہ کے اللہ اکبر کا نعرہ استے فاتحانہ انداز میں کیوں بلند فرمایا۔ آپ علیہ فرمایا:

پہلی ضرب سے اٹھنے والے شعلوں میں میں نے بازنطینی سلطنت کے شام کے محلات دکھے اور ان کی تنجیاں مجھے دی گئیں۔ دوسری دفعہ مجھے مدائن میں ایران کے روشن اور جگمگاتے ہوئے محلات دکھائے گئے اور مجھے ان کی جابیاں دی گئیں اور جب میں نے چٹان پر تیسری ضرب لگائی۔ تواس سے نگلنے والے شعلوں میں مجھے صنعا کے محلات دکھائے گئے اور ان کی جابیاں عطا کی گئیں۔ تاریخ گواہ ہے کہ بیدوا قعات بعینہ اسی طرح رونما ہوئے۔ لیکن معجز ہ صرف یہی نہیں کہ بید

پشگوئیاں اپنے وقت پر بوری ہوئیں بلکہ ان حالات میں محض ان پشگوئیوں کا کیا جانا ہی بجائے خود معجزہ کا حکم رکھتا ہے۔ ¹

تاریخ میں الیی مثالیں شاذ ہی ملتی ہیں کہ اپنے دفاع پر مجبور، بے سرو سامان، معدود بے چندمسلمان بھوک اور حکن سے نڈھال، شب وروز خندق کھود نے میں مصروف ہوں۔ اورایسے وقت میں جب مسلمانوں کی بے بسی اور کمزوری اپنی انتہا کو پہنچ چکی تھی آنخضرت علیہ نے وہ تاریخی الفاظ استعمال فرمائے جن سے تاریخ عالم تہی دامن تھی اور جن کے طفیل نئے تاریخی کارنا مے رقم ہوئے۔

ایسے وقت میں فتوحات کی پیشگوئی کرنا یا تو ایک دیوانے کی بڑے ہوسکتی تھی یا پھر ایک عظیم الثان نبی علیقہ کے منہ سے نکلا ہوا ارشاد خداوندی۔ آپ علیقہ سب داناؤں سے بڑھ کر دانا تھے اور دیوانہ ہونے کا تو سوال ہی پیدائہیں ہوتا۔ اگر کوئی نبی ہا تف غیبی کہلانے کا حقیقی حقد ار ہے تو وہ صرف اور صرف آنحضرت علیقہ ہی ہیں جن کے مبارک ہونٹوں سے نکلے ہوئے الفاظ نے تقدیریں بدل ڈالیں اور جس طرح خدا آپ علیقہ سے ہمکلام ہوا اسی طرح اللہ تعالیٰ کے کلام کوآپ علیقہ نے بیان فرمایا۔

جبیا کہ پہلے ذکر ہو چکا ہے یہاں قرآن کریم اور آنحضرت علیہ کی تمام پیشگوئیوں کا تفصیلی جائزہ لینامقصود نہیں بلکہ ہم چند مخصوص پیشگوئیوں کوان کے وسیع تناظر میں پیش کرنا چاہتے ہیں۔ وہ پیشگوئیاں جن کا تعلق آنحضرت علیہ کی زندگی اور معاً بعد کے زمانہ سے ہے، ان کے بیان کے بعداب ہم پیشگوئیوں کی ایک اور شم کا ذکر کرتے ہیں جو مستقبل بعید سے تعلق رکھتی ہیں۔ بیان کے بعداب ہم پیشگوئیوں کی ایک اور شم کا ذکر کرتے ہیں جو مستقبل بعید سے تعلق رکھتی ہیں۔ یہ فیصلہ کرنا تو مشکل ہے کہ پہلے کس پیشگوئی کا ذکر کیا جائے۔ تاہم مناسب معلوم ہوتا ہے کہ امریکہ کی دریافت اور معلوم دنیا کے پھیلاؤ کے بارہ میں پیشگوئی سے آغاز کیا جائے۔متعلقہ آیات درج ذیل ہیں۔

وَإِذَا الْأَرْضُ مُدَّتُ ۚ وَٱلْقَتُ مَا فِيُهَا وَتَخَلَّتُ ۚ وَٱذِنَتُ لِرَبِّهَا وَحُقَّتُ ۚ وَالْأَرْضُ مُدَّتُ ۚ وَٱلْقَتُ مَا فِيُهَا وَتَخَلَّتُ ۚ وَالْانشقاق 4:84-6)

ترجمہ: اور جب زمین کشادہ کر دی جائے گی اور جو پھھاس میں ہے نکال تھینکے گی اور خالی ہو جائے گی اور اپنے رب کی طرف کان دھرے گی اور یہی اس پرلازم کیا گیا ہے۔ سورۃ الانشقاق کی چوتھی آیت میں مذکور پیشگوئی پندر ہویں صدی کے اختقام بعنی 12 اکتوبر 1492ء کواس وفت پوری ہوئی جب کرسٹوفر کولمبس نے بہا ماس(Bahamas) کے ایک جزیرے پرقدم رکھا اور نئی دنیا دریافت ہوئی۔

یوں مقامی امریکیوں کے انجام کا آغاز شروع ہوا۔ تاہم امریکیوں کیلئے بظاہر یہ ایک لامتناہی سفر کی شروعات تھیں جس کے نتیجہ میں انہیں بالآخر باقی دنیا پرغلبہ نصیب ہونا تھا جس کا ذکر اگلی آیت میں کی گئی پیشگوئی میں بڑی وضاحت سے موجود ہے یعنی زمین اپنے تمام اسراراگل دے گی اور خالی ہوجائے گی۔

اسی مضمون کو بعض دوسری سورتوں میں بھی زیادہ تفصیل سے بیان کیا گیا ہے۔ مثلاً سورۃ الزلزال میں فرما تا ہے۔

إِذَا زُلْزِلَتِ الْأَرْضُ زِلْزَالَهَا ﴿ وَاَخْرَجَتِ الْأَرْضُ آثْقَالَهَا ۞ الْزَلْزِالِ 99:2-3) (الزلزال 99:2-3)

ترجمہ: جب زمین اپنے بھونچال سے جنبش دی جائے گی اور زمین اپنے بوجھ نکال چھینگے گی۔ یہاں یہ پیشگوئی کی گئی ہے کہ زمین پر ایک زبر دست زلزلہ آئے گا۔ متیجیہ نیمین اپنے اندر کی بھاری دھا تیں نکال ہاہر کر ہے گی۔اور انسان حیران ہوگا کہ آخر اسے ہوکیا گیا ہے۔

ا ثقال کا لفظ ہر بھاری چیز کیلئے استعال ہوتا ہے۔ لہذا زمین کا اپنے آندر موجود بھاری دھاتوں کے اگلنے کا مفہوم کوئی بہت زیادہ بعید از امکان نہیں۔ اس کا بیتر جمہ بھی کیا جا سکتا ہے کہ زمین اپنے مخفی خزانے اگل دے گی ۔ اگر پیشگوئی کے مطابق زمین دریافت شدہ دھاتوں کواگل نہ دیتی تو ہمارے زمانہ کی زبر دست سائنسی تر قیات ممکن ہی نہ تھیں۔ ان معدنی ذخائر کا شار کیا جائے اور انہیں ایک طرف الگ رکھ دیا جائے تو یوں لگتا ہے کہ ان کے بغیر سائنسی ترقی کا پہیہ الٹا جائے اور انہیں ایک طرف الگ رکھ دیا جائے تو یوں لگتا ہے کہ ان کے بغیر جدید دور کی کسی بھی اہم جل پڑے گا۔ کوئلہ، پڑولیم ، یور بنیم اور پلاٹو نیم وغیرہ کی دریافت کے بغیر جدید دور کی کسی بھی اہم ایجاد کا تصور بھی نہیں کیا جاسکتا۔

فدکورہ بالا دونوں پیشگوئیوں کی تاریخی ترتیب بھی اپنے اندرایک پیغام رکھتی ہے۔ زمین کے پھیلا وُاورتوسیع کی پیشگوئی کے معاً بعدنئ دھاتوں کی دریافت سے متعلق پیشگوئی فدکور ہے اور بعینہ اسی ترتیب سے یہ پیشگوئیاں پوری بھی ہوئی ہیں۔

آ ثار قدیمه کی دریافت کے متعلق پیشگوئی

وَ إِذَا الْقُبُورُ بُعُثِرَتُ ۞ (الانفطار 5:82)

ترجمہ:اور جب قبریں اکھاڑی جائیں گی۔

چنانچہ سورۃ الزلزال کی تیسری آیت میں تو بتایا گیا ہے کہ زمین اپنے تخفی خزانے اگل دے گی۔ اور سورۃ الانفطار کی مندرجہ بالا آیت آثار قدیمہ کی دریافت کی واضح طور پرخبر دے رہی ہے۔

لیکن قرآن کریم کی صرف یہی آیت اس مضمون پر روشنی نہیں ڈالتی۔ ہم نے اس آیت کا انتخاب اس لئے کیا ہے کہ یہ اپنے اندرایک پیشگوئی کا رنگ رکھتی ہے۔ ورنہ قرآن کریم کی بہت سی آیات قدیم مدفون بستیوں اور تہذیبوں کی طرف انسان کو بار بار اور براہ راست متوجہ کرتی ہیں۔ نیز ایسان آثار قدیمہ کی گھدائی اور ان کی تباہی کے اسباب کا مطالعہ کرنے کی ترغیب دلاتی ہیں۔

سورۃ الگویر کی مندرجہ ذیل آیات میں پیشگوئی کی گئی ہے کہ اسلام اپنی نشاۃ ثانیہ سے پیشتر زوال پذیر ہو چکا ہوگا۔

إِذَا الشَّمْسُ كُوِّرَتُ ﴾ وَإِذَا النُّجُوُمُ انْكَدَرَتُ ۞

ترجمہ: جب سورج لپیٹ دیا جائے گا اور جب ستارے ماند پڑجائیں گے۔
یا در ہے کہ یہاں سورج اور ستاروں سے تمثیلی طور پر اسلام اور بزرگان امت مراد ہیں۔
قرآن کریم آنخضرت علیہ کوسراج منیر قرار دیتا ہے جس کے لغوی معنی روشن اور چمکدار سورج کے ہیں اور آنخضرت علیہ نے اپنے صحابہ کو ایسے روشن ستارے قرار دیا ہے جنہوں نے براہ راست آپیں اور آئے علیہ کی اور آئے تھیں کے بعد بھٹے ہوؤں کی ہدایت کا موجب بنے۔

اصحابي كالنجوم فبايهم اقتديتم اهتديتم

لینی میرے صحابہ شتاروں کی طرح ہیں تم جس کے پیچھے بھی چلو گے ہدایت یا جاؤگے۔² جب بیرکہا جائے کہ سورج نے روشنی دینا حجھوڑ دی ہے تو واضح طور پراس سے مراداسلام کا زوال ہے کیونکہ آنخضرت علیہ اس کی زندہ علامت ہیں۔اسی استدلال کےمطابق ستاروں کے ماند پڑجانے سے مرادوہ زمانہ ہے جب علمائے دین،اسلام کی روشنی پھیلانے کے قابل نہیں رہیں گے۔ بعد کی آیات اس استدلال کی بھر پورتائید کرتی ہیں اور دور حاضر کی عظیم سائنسی ، سیاسی اور معاشرتی ترقی کامسلسل ذکر کرتی ہیں۔ کیونکہ اگراس سورۃ کے ابتدائی حصہ کوظا ہری معنوں پرمجمول کیا جائے تو اس کے دونوں حصوں میں تضاد دکھائی دے گا۔اس صورت میں بیکوئی قابل تعریف بات نہیں ہوگی ۔ان غیر معمولی علمی تر قیات کے شاندار دور کا ذکر کچھ یوں ہوگا گویا سورج لیبیٹ دیا جائے اور ستاروں کی روشن ماند بڑ جائے۔ یہ دو مختلف چیزیں ہیں جو مستقبل میں ہونے والی تر قیات کے مختلف پہلوؤں سے تعلق رکھتی ہیں۔ تاہم اگراس سورۃ کا اکثر حصہ عیسائی دنیا کی مادی ترقی کا ذکر کرتا ہے جوامریکہ کی دریافت کے بعد مقدر تھی تو اس کے بالمقابل پہلی دوآیات لازماً اسلام کے زوال کی طرف اشارہ کرتی ہیں۔سوال یہ ہے کہ امریکہ کی دریافت کے ساتھ ہی اسلام کیوں زوال پذیر ہوگیا؟ اگر ہمیں اس سوال کا جواب مل جائے تو ہمیں ان آیات کی تشریح کیلئے مزید کسی شبوت کی ضرورت نہیں رہے گی۔جیسا کہ ہم ذکر کر چکے ہیں 1492ء کا سال تاریخ انسانی میں ایک اہم سنگ میل ہے جونئی دنیا اور پرانی دنیا کے مابین حدِّ فاصل کا حکم رکھتا ہے۔ کیا ہم ثابت کر سکتے ہیں کہ اسلام کا زوال بھی اسی سال اپنی انتہا کو پہنچ چکا تھا جس سے قاری ان دونوں کے باہمی تعلق کو بآسانی شناخت کر سکے؟ ہمارے خیال میں بیہ بات بآسانی ثابت کی جاسکتی ہے کیونکہ یہ ہماری رائے نہیں ہے بلکہ تاریخی طور پر ثابت شدہ حقیقت ہے جس کی شہادت عیسائی مؤرخین نے خود دی ہے۔ Chronicle of the World میں اسلام کے تعلق میں اس سال کے نمایاں واقعات كويون بيان كيا كيات

'' دس سال کی معرکہ آرائی کے بعد مسلم سپین کا آخری شہر غرناطہ ہسیانوی فوج کے قبضہ میں

آگیا۔اس شہر پر قبضہ عیسائیوں کی نظر میں ہسپانید کی تاریخ کا سب سے اہم واقعہ اور مقدس دن تھا جبکہ مسلمان اسے عالم اسلام کے لئے ایک نہایت المناک سانح قرار دیتے ہیں۔ " دن تھا جبکہ مسلمان اسے عالم اسلام کے لئے ایک نہایت المناک سانح قرار دیتے ہیں۔ " سپین کی اسلامی سلطنت کا آخری شہر غرنا طہ جس نے دوسوسال تک عیسائی یلغار کا مقابلہ کئے رکھا بالآخر فرڈینٹر (Ferdinand) اور از ابیلہ (Isabella) کے ہاتھوں شکست سے دوجیار ہوگیا۔ " 3

اس کے ساتھ ہی مسلمانوں کی سپین پرسات سوسال پرانی حکومت کا خاتمہ ہوگیا۔1492ء میں مسلمانوں کے سیاسی اقتدار کے خاتمہ کے بعد چرچ نے اسلام کو نابود کرنے کی ایک منظم مہم چلائی۔اگرچہ پانچ صدیوں سے زائد اسلامی غلبہ کو دفعۃ ختم کر دیا گیالیکن وہ اثرات جو اسلام نے گزشتہ پانچ صدیوں میں مرسّب کئے تھے ایک دو سال میں مٹائے نہ جا سکتے تھے کیونکہ مورز (Moors) جو کثرت سے اندلس کے جنوبی پہاڑی علاقہ میں پھیلے ہوئے تھا پی اپی جگہ پر شدید مزاحت کر رہے تھے۔اس کے علاوہ سپین کے نومسلم باشندوں کی ایک خاصی تعداد بھی تھی جو شدید مزاحت کر رہے تھے۔اس کے علاوہ سپین کے نومسلم باشندوں کی ایک خاصی تعداد بھی تھی جو دیگر مسلمانوں کی نسبت عیسائی پادریوں کے راستہ کا پھر سبنے ہوئے تھے۔اور یہی وہ لوگ تھے جو دیگر مسلمانوں کی نسبت عیسائی پادریوں کے راستہ کا پھر سبنے ہوئے تھے جس کی وجہ سے ان کی اسلام کو تباہ کرنے کی تمام کوششیں ناکام ہوتی جارہی تھیں۔ خیمینیز (XIMENESE)

''وہ ان' کا فروں' کو ضرورجہنم کی آگ سے بچائے گاخواہ وہ اسے پیندکریں یانہ۔''3 اس نے از ابیلیہ (Isabella) کے''مقدس'' د ماغ میں بیہ ظالمانہ خیال راسخ کر دیا تھا کہ کفار سے معاہدات کا پاس اللہ تعالیٰ سے بغاوت کے مترادف ہے۔

''....وہ ایبا آدمی نہ تھا جسے بآسانی اس کے مقصد سے بازرکھا جاسکتا۔اس نے ملکہ کو اکسایا کہ وہ مسلمانوں (Moors) کے خلاف ایبا تھم نافذ کرے جس سے بیلوگ عیسائیت یا جلاوطنی میں سے کوئی ایک راستہ اختیار کرنے پر مجبور ہوجا کیں۔انہیں یا دولایا گیا کہ ان کے

آ با وَاجداد عيسا فَى شِھاس لئے وہ بھی وراثتاً دراصل عيسا فَی ہی ہيں لہٰذا انہيں ملکہ کے عقيدہ ہی کواختيار کر لينا چاہئے۔''4

یوں پین میں اسلام کے اختیام کا آغاز ہوا جسے کم وہیش دوسوسال کا تکلیف دہ عرصہ لگا۔

"مساجد بند کر دی گئیں۔ مسلمانوں کے علمی ذخیرہ کو جوصد یوں کی تحقیق اور محنت کا ثمر تھا اور

بے شار مسو دات پر مشتمل تھا، بے رحم پادر یوں نے جلا کر را کھ کر ڈالا۔ اور ان غریب بے بس

"کفار" کوتشد دکا نشانہ بنایا گیا تا کہ وہ مقدس انجیل کی" روا داری" اور" امن کی تعلیم" پر ایمان لے

آئیں۔ اور انہیں اسی انداز میں زدوکوب کیا گیا جس طرح کیتھولک فرمانر واؤں کی خوشنودی کی

فاطر غریب یہود یوں کو مارا بیٹیا جاتا تھا۔ اکثریت نے بلاشبہ تھیار ڈال دیئے اور اپنے گھروں کی

تاہی کی بجائے مذہب کو قربان کرنا زیادہ آسان خیال کیا۔ البتہ الیکارس (الفراس)

Alpuxarras

''……پین کے حکم انوں Moriscos کے باشندوں سے سلوک نہ تو دانشمندانہ تھا اور نہ ہی دیا نہ تدارانہ۔ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ وہ ظلم وستم میں بڑھتے ہی چلے گئے۔ ان' کفار' کو حکماً مجور کیا گیا کہ وہ اپنا آبائی خوبصورت اور دیدہ زیب لباس چھوڑ کرعیسائیوں کا مخصوص لباس یعنی ہیٹ اور تنگ پتلون پہنا شروع کر دیں ۔ غسل کی عادت ترک کر کے اپنے فاتحین کی طرح گندگی اختیار کر لیں۔ اپنی زبان ، روایات اور تہواروں حتی کہ اپنے ناموں سے کی طرح گندگی اختیار کر لیں ، ہیپانوی روید اپنا کیں اور خود کو ہیپانوی کہنا شروع کر دیں۔' وشکش ہوکر ہیپانوی بولیس ، ہیپانوی روید اپنا کیں اور خود کو ہیپانوی کہنا شروع کر دیں۔' ک' اب بیکام فلپ ثافی کے سپر دہوا کہ وہ ان ظالمانہ قوانین کو علی جامہ پہنائے جن کے نفاذ سے اس کے باپ نے بڑی ہوشیاری سے پہلو بچالیا تھا۔ چنانچہ 1567ء میں اس نے زبان کا جواز ثابت کرنے کے لئے الحمرا کے خوبصورت عشل خانوں کو مسار کرنا شروع کر دیا۔' کا کا جواز ثابت کرنے کے لئے الحمرا کے خوبصورت عشل خانوں کو مسار کرنا شروع کر دیا۔' کا خواز ثابت کرنے کے موسم سرما میں اس (ڈان جان) نے اپنی مہم کا آغاز کیا اور مئی میں ہتھیار ڈالنے کی شرائط کو آخری شکل دے دی گئی۔ اس سارے درمیانی عرصہ میں خون کے دریا بہا ڈالنے کی شرائط کو آخری شکل دے دی گئی۔ اس سارے درمیانی عرصہ میں خون کے دریا بہا ڈالنے کی شرائط کو آخری شکل دے دی گئی۔ اس سارے درمیانی عرصہ میں خون کے دریا بہا

دیئے گئے۔ ڈان جان کانعرہ تھا کہ''کوئی نے کر نگلنے نہ پائے''۔ چنانچہ مردوزن اور بیچاس کے حکم پراس کی آنکھوں کے سامنے ذرج کر دیئے گئے۔ الفراس(Alpuxarras) کے دیہات انسانی مذرج خانوں میں تبدیل کردیئے گئے۔''8

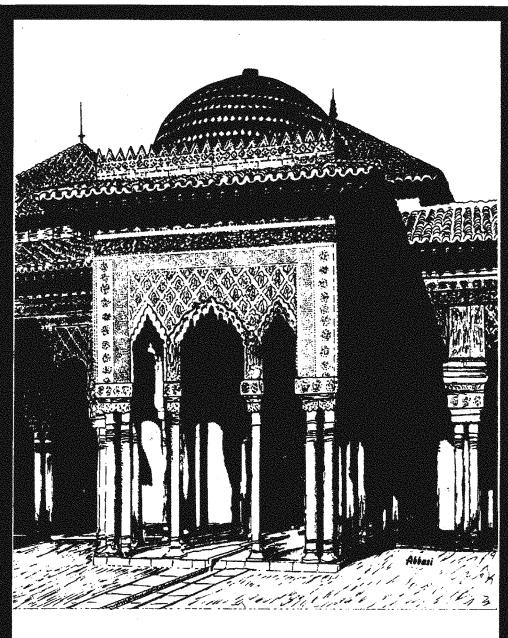
''بہت سے برقسمت جلاوطن لوگ بھوک، تکان اور موسم کی شدت کے باعث رستہ ہی میں ہلاک ہو گئے۔ اور جو گرتے پڑتے کسی نہ کسی طرح افریقتہ پہنچ سکے وہ بھیک مانگنے پر مجبور ہو گئے کیونکہ ان کے پاس زرعی زمین کا چھوٹا سائلڑا تک نہیں تھا۔''9

بیان کیا جاتا ہے کہ سقوط غرنا طہ سے لے کر سنر صوبی صدی کی پہلی دہائی تک کم از کم تمیں لاکھ ہسپانوی مسلمان جلا وطن کئے گئے۔ایک عرب مؤرّخ اس آخری المید کا بڑے در دناک انداز میں یوں ذکر کرتا ہے:''چونکہ اللہ تعالی کو بیہ منظور نہ تھا کہ مسلمان فتح یاب ہوں لہذا وہ مغلوب موسے اور انہیں ہر جگہ نہ تینے کیا گیا یہاں تک کہ انہیں سرز مین اندلس سے نکال باہر کیا گیا۔ مسلمانوں پر بیہ تاہی 1017 ہجری میں آئی۔ یقیناً زمین اور حکومت خدا ہی کی ملکیت ہے وہ جسے جا ہتا ہے عطا کرتا ہے۔'10

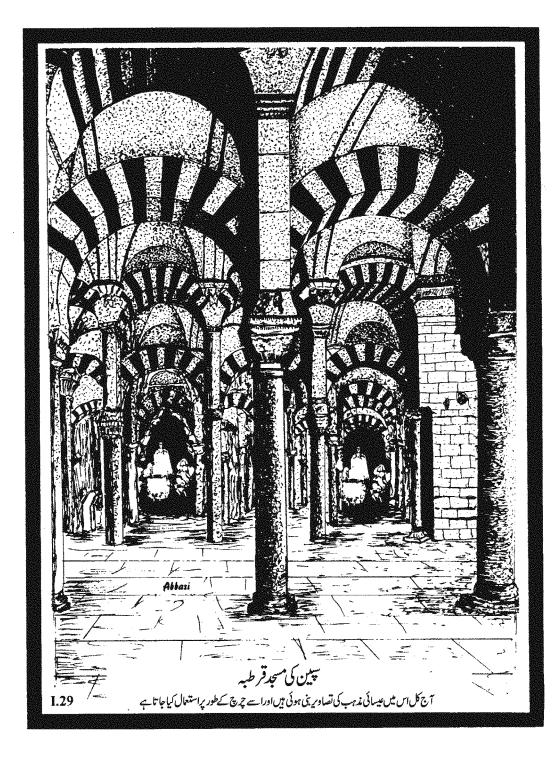
''مسلمانوں کوجلا وطن کر دیا گیا اور پچھ عرصہ کیلئے عیسائی سپین اس چاند کی طرح حپکنے لگا جس کی روشنی مستعار ہو لیکن جلد ہی وہ گہنا گیا اور آج تک اسی تاریکی میں ڈوبا ہوا ہے۔'' 11

چنانچہ The Moors in Spain" اپنی کتاب "The Moors in Spain" میں یہ نتیجہ کا تاہے کہ سین میں مسلمانوں کے سیاسی غلبہ کا سورج جو 1492ء میں غروب ہوا، الیں تاریکی حجوڑ گیا جس نے سین کے آسان سے اسلام کی روشنی کواگلی دوصد یوں میں بالکل ختم کر کے اسے گھپ اندھیرے میں دھیل دیا۔

اسی طرح مسلم تہذیب نے سپین میں جس سیکولر روشن خیالی (Secular Enlightenment) کوجنم دیا تھاوہ بھی اس کے ساتھ ہی رخصت ہوگئی۔اس طرح 1492ء کے سال نے بیک وفت دو درواز ہے دروازہ سے دنیا میں عیسائیت کامستقبل بڑی شان وشوکت سے داخل ہوا



الحمراء



اور دوسرے دروازہ سے اسلام کا تا بناک ماضی سرنگوں ہو کر رخصت ہوا جس کی واپسی کا ایک ایک قدم نا قابل بر داشت حد تک کر بناک تھا۔

سورۃ الت کے ویر کی چوتھی آیت جو پہاڑوں کے ایک جگہ سے دوسری جگہ حرکت کرنے کا ذکر کرتی ہے، بیہے۔

وَإِذَاالُجِبَالُ سُيِّرَتُ ۗ ۚ (التكوير 4:81)

ترجمہ: اور جب پہاڑ چلائے جائیں گے۔

اسلامی اصطلاح میں پہاڑوں سے مراد برئی برئی دنیاوی طاقتیں ہیں۔قرآن کریم کی دیگر بہت ہیں آیات میں پہاڑوں کا لفظ انہی معنوں میں استعال ہوا ہے۔ چنانچہ اس آیت سے جس میں پہاڑوں کا ذکر ہے، سے ہمیں آخری زمانہ میں رونما ہونے والے واقعات کاعلم ہوتا ہے کہ اسلام کے زوال پذیر ہوتے ہی ایک تاریک رات چھا جائے گی جس کے بعد ایک نئی صبح طلوع ہوگی جو اسلام کی صبح نہ ہوگی بلکہ اس میں عظیم مادی قو تیں ابھریں گی اور اپنی سلطنت کو ایک علاقہ سے دوسرے ملک پر قبضہ علاقہ اور ایک سلطنت کو ایک علاقہ سے دوسرے ملک پر قبضہ کرتی چلی جا کی جرات کے عدد وسرے ملک پر قبضہ کرتی چلی جا کیں گی۔ چنانچہ پہاڑوں کی حرکت کے بیم معنی بھی ہو سکتے ہیں۔ ان کے علاوہ پہاڑوں کی حرکت کے بیم بعد میں گفتگو کریں گے۔ چونکہ اب ہم ان عظیم تبدیلیوں کا دوبارہ جا کڑوہ لے رہے ہیں جن کا اس سورۃ کے مطابق موجودہ زمانہ میں رونما ہونا مقدر تھا اس کئے ہم اس مضمون کو قرآنی آیات کی تر تیب کے مطابق مرحلہ واربیان کرتے ہیں۔ مقدر تھا اس کئے ہم اس مضمون کو قرآنی آیات کی تر تیب کے مطابق مرحلہ واربیان کرتے ہیں۔ مقدر تھا اس کئے ہم اس مضمون کو قرآنی آیات کی تر تیب کے مطابق مرحلہ واربیان کرتے ہیں۔ مقدر تھا اس کئے ہم اس مضمون کو قرآنی آیات کی تر تیب کے مطابق مرحلہ واربیان کرتے ہیں۔ مقدر تھا اس کئے ہم اس مضمون کو قرآنی آیات کی تر تیب کے مطابق مرحلہ واربیان کرتے ہیں۔

وَإِذَاالُعِشَارُ عُظِّلَتُ ۗ ۞ (التكوير 5:81)

ترجمہ:اورجب دس ماہ کی گا بھن اونٹنیاں بغیر کسی نگرانی کے چھوڑ دی جا ئیں گی۔ اس سیاق وسباق میں اونٹنیوں کے بیکار ہونے کی پیشگوئی سے واضح طور پریہ سمجھا جا سکتا ہے کہ پہلے سے بہتر، تیزتر اور زیادہ طاقتور ذرائع نقل وحمل ایجاد ہوجا ئیں گے۔ پہاڑوں کی ایک جگہ سے دوسری جگہ حرکت لیعنی بڑی طاقتوں کے ایک براعظم سے دوسرے براعظم تک بڑھتے ہوئے اثر ورسوخ کا اونٹنیوں کے بیکار ہوجانے سے براہ راست تعلق ہے۔

یادرہے کہ پہاڑوں کی حرکت سے جہاں بھاری بھرکم سامان کی نقل وحرکت مراد ہے وہاں عظیم سیاسی قوتوں کا بھیلاؤ بھی مراد ہے۔ ان دونوں مقاصد کے حصول کیلئے اونٹنیوں کی بجائے بھیناً زیادہ ترقی یا فتہ اور طاقتور ذرائع نقل وحمل کی ضرورت تھی۔ جب تک انسان کوالیسے نئے ذرائع میسر نہ ہوتے ، پہلے سے موجود ذرائع نقل وحمل ، خواہ وہ کتنے ہی معمولی اوراد نی تھے ، کوترک کردینا پاگل بن ہوتا۔ یہ بات تو بدیہی ہے کہ انسان اونٹنیوں کو چھوڑ کر پہاڑوں جیسے وزن اپنی نگی پیٹھ پر اٹھانے کا بھی سوچ بھی نہسکتا۔

اس آیت سے یہی نتیجہ اخذ کیا جا سکتا ہے کہ جانوروں سے کہیں زیادہ طاقتوراور تیز ترمشینی ذرائع ایجاد ہوجا ئیں گے جن کی بدولت ان کا استعال غیرا ہم اور متروک ہوجائے گا۔

یادرہے کہ یہال تمثیلی طور پراونٹیوں کے خشکی پراستعال ہونے والے ذرائع نقل وحمل مراد بیں۔سوال پیدا ہوتا ہے کہ قرآن کریم میں کشتیوں اور جہازوں وغیرہ کا ذکر کیوں موجود نہیں ہے نیز یہ کہ قرآن کریم بحری نقل وحمل کے بارہ میں کیا پیشگوئی کرتا ہے۔اس پرہم بعد میں گفتگو کریں گے۔ فی الحال ہم آگلی آیت کو لیتے ہیں جس میں تمام قتم کے جانوروں کے اکٹھا کئے جانے کا ذکر ہے۔

وَ إِذَا الْوَحُوشُ كُشِرَتُ أَنَّ (التكوير 6:81)

ترجمہ: اورجب وشقی اکٹھے کئے جاکیں گے۔

اونٹیوں کے بیکار ہوجانے کے بعد جانوروں کے اکٹھا کئے جانے کا ذکر انتہائی غور طلب ہے۔ اس سے بیھی ثابت ہوتا ہے کہ اونٹیوں کو کمل طور پرترک نہیں کیا جائے گا۔ وحثی جانوروں کے اکٹھا کئے جانے کا ذکر بھی در حقیقت انقلا بی ذرائع نقل وحمل کی ایجاد کے تضور کو تقویت دیتا ہے۔ بلاشبہ وحثی جانور ایک جگہ سے دوسری جگہ اونٹیوں کی پشت پرنہیں لے جائے جاستے۔ کوئی شخص یہ تضور نہیں کر سکتا کہ ہاتھیوں، گینڈوں، دریائی گھوڑوں، زرافوں، مگر محجھوں، نیلی ویل محجھیوں اور دیو قامت تیندووں کو اونٹیوں کی پشت پر ایک جگہ سے دوسری جگہ نقل کیا جاسکتا ہے۔ ان کی نقل وحمل صرف انہی ذرائع سے ممکن ہے جوموجودہ دور میں ایجاد ہوئے ہیں۔

اس سے اگلی آیت بھی ذرائع نقل وحمل سے متعلق ہے اوروہ پیہے۔

وَ إِذَا الْبِحَارُ سُجِّرَتُ ۗ ۚ (التكوير 7:81)

ترجمہ: اور جب سمندر پھاڑے جا کیں گے۔

لین (Lane) کے نز دیک سُتجرت کالفظ تین ملتے جلتے معنوں میں استعال ہوتا ہے۔

اور جب سمندر بھرد ئے جائیں گے۔

2. اور جب سمندرایک دوسرے سے ملا دیئے جائیں گے۔

اور جب سمندرول مین آگ بھڑک اٹھے گی۔

سمندروں کے بھر جانے سے مرادیہ ہے کہ سمندروں میں جہازوں کی آمد ورفت کثرت سے ہوگی۔ چنانچہ اس آیت میں بھی بنیادی طور پر پہلی آیات والامضمون ہی بیان ہوا ہے۔ جب ہم اس مضمون کی طرف واپس آئیں گے تواس کی مزید تشریح کی جائے گی۔

سر دست ہم مذکورہ بالا تین معانی میں سے دوسرے کو لیتے ہیں جس میں سمندروں کے ملائے جانے کا ذکر ہے۔ اس پیشگوئی کی مزید وضاحت مندرجہ ذیل آیات میں کی گئی ہے۔

مَرَجَ الْبَحْرَ يُنِ يَلْتَقِيْنِ ﴿ بَيْنَهُمَا بَرُزَخُ لَّا يَبُغِيْنِ ﴿ مَرَجَ الْبَحْرَ يُنِ يَكُونِ ﴿ الرحل 50:55)

ترجمہ: وہ دوسمندروں کوملا دے گا جو بڑھ بڑھ کرایک دوسرے سے ملیں گے (سر دست) ان کے درمیان ایک روک ہے (جس سے) وہ تجاوز نہیں کر سکتے۔

وَهُوَالَّذِئَ مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ لَهُ ذَاعَذُبُ فُرَاتُ وَّلَاَ الْمِكُ أَجَاجُ ۚ وَهُوَالَّا اللَّهُ الْمَكُ أَجَاجُ ۚ وَجَعَلَ بَيْنَهُمَا بَرُزَخًا وَّحِجُرًا مَّحْجُورًا ۞ (الفرقان54:25)

ترجمہ: اور وہی ہے جو دوسمندروں کو ملا دے گا۔ بیہ بہت میٹھا اور بیسخت کھارا (اور) کڑوا ہے اوراس نے ان دونوں کے درمیان (سردست) ایک روک اور جدائی ڈال رکھی ہے جو پاٹی نہیں جاسکتی۔

مٰدکورہ بالا آیات قرآن کریم کی دومختلف سورتوں سے لی گئی ہیں۔ ہرآیت میں دومختلف

سمندروں کے ملائے جانے کی پیشگوئی کی گئی ہے۔ چنانچیہ موجودہ زمانہ میں بعینہ یہی واقعہ رونما ہوا۔ 1859 - 1869 کے دوران نہر بپانامہ کی کھدائی اور 1903- 1914 کے دوران نہر بپانامہ کی کھدائی ہوئی اور یول منیا نے ان پیشگوئیوں کو ایسے رنگ میں بورا ہو تے دیکھا جسے کھدائی ہوئی اور یول دنیا نے ان پیشگوئیوں کو ایسے رنگ میں بورا ہو تے دیکھا جسے سخضرت علیقی کے زمانہ کا انسان وہم و گمان میں بھی نہیں لاسکتا تھا۔

اسی طرح کا تیسراماتا جاتا معنی یعنی سمندروں میں آگ کا بھڑک اٹھنا بھی کچھ کم عجیب نہیں ہے۔ آج سے 1400 سال پہلے انسانی ذہن اس کا تصور بھی نہیں کرسکتا تھا۔ یہ تصور صرف اسی دور میں جنم لے سکتا ہے جس کے دوران بحری لڑائیوں میں شدید آتشیں اسلحہ کا استعال شروع ہو جائے۔ضمناً یا درہے کہ جدید بحری لڑائیوں میں جہازوں کے بیڑے اسنے وسیع علاقہ کو گھیر لیتے جائے۔ضمناً یا درہے کہ جدید بحری لڑائیوں میں جہازوں کے بیڑے اسے وسیع علاقہ کو گھیر لیتے ہیں کہ ہماری تشریح بالکل درست کھہرتی ہے جس کے مطابق سمندروں کے بھرے جانے سے مراد سے بھر جائیں گے۔

اسی طرح تیسرامعنی یعنی سمندروں میں آگ بھڑک اٹھنا ایک ایسا خیال ہے جس کا تعلق اس دور سے ہے جب تیل بڑی مقدار میں آئل ٹینکرز سے نکل کر سمندر میں بہہ جائے گا جیسا کہ اس زمانہ میں ہور ہا ہے۔اس طرح سمندر میں بہہ جانے والے تیل کواکٹر آگ لگا دی جاتی ہے تاکہ بیسمندری زندگی کیلئے کم سے کم خطرہ کا باعث ہو۔ایسے مواقع پر لاکھوں مربع میل سمندرعملاً آگ کی لیسٹ میں دکھائی دیتا ہے۔

سورۃ الگویر کی اگلی آیت بھی اسی تصور کومزید آگے بڑھاتی ہے۔ آیت کا مرکزی نکتہ یہ ہے کہ جانوروں کی بجائے انسانوں کو اکٹھا کیا جائے گا۔

وَإِذَا النُّنْفُوسُ زُوِّجَتُ ۞ ﴿ (التكوير 8:8)

ترجمہ: اور جب نفوس ملادیئے جائیں گے۔

اس آیت کے بھی بیک وقت تین مختلف معانی ہو سکتے ہیں۔

- جب لوگ باہمی تعلقات کے ذریعہ اکٹھے کردیئے جائیں گے۔
 - 2. جب ساری دنیا کے لوگ ملا دیئے جائیں گے۔
- جباوگوں کے ملاپ کو تیز رفتار ذرائع نقل وحمل کے باعث آسان کر دیا جائے گا۔

مندرجہ بالا تینوں مفاہیم بڑی صراحت سے سیچ ثابت ہو چکے ہیں۔ ہمارے زمانہ میں بین الاقوامی معاہدات کے ذریعہ تمام اقوام عالم کو بلا استثناء عملاً اکٹھا کر دیا گیا ہے۔لہذا یہ معنے تو بالبداہت درست ثابت ہو چکے ہیں اوراس کی مزید وضاحت کی چنداں ضرورت نہیں۔

اسی طرح انجمن اقوام عالم کے قیام نے بھی،جس کی جگہ بعد میں اقوام متحدہ نے لے لی، بالآخراتحاد عالم کوتقویت دی ہے جبیبا کہ پیشگوئی میں بتایا گیاتھا۔

جہاں تک اس آیت میں تیسری پیشگوئی کے پورا ہونے کا تعلق ہے، ہم پہلے ہی بتا چکے ہیں کہ جدید ذرائع نقل وحمل کی وجہ سے فاصلے سمٹ گئے ہیں جس سے بیتا تر ابھرتا ہے کہ گویا پوری دنیا سکڑ کرایک گاؤں کی شکل اختیار کر چکی ہے۔

اس موضوع پر مزید گفتگوسے پہلے مناسب ہوگا کہ ایک اور پیشگوئی کا ذکر کیا جائے جس کا تعلق بھی لوگوں کے اکٹھا کئے جانے سے ہے۔اس پیشگوئی میں بنی اسرائیل کے آخری زمانہ میں ارض موعودہ کی طرف واپس آنے کا ذکر ہے۔

وَّ قُلْنَامِنَ بَعُدِهِ لِبَنِیِ اِسْرَآءِیْلَ اسْكُنُوا الْاَرْضَ فَاذَا كَاءَ وَعُدُ اللَّخِرَةِ جِئْنَا بِكُمْ لَفِیْفًا هُٰ فَاذَا كَاءَ وَعُدُ اللَّخِرَةِ جِئْنَا بِكُمْ لَفِیْفًا هُٰ (بنی اسرائیل 105:17)

ترجمہ: اوراس کے بعد ہم نے بنی اسرائیل سے کہا کہ موعودہ سرز مین میں سکونت اختیار کرو۔ پس جب آخرت کا وعدہ آئے گا تو ہم تمہیں پھرا کٹھا کرکے لے آئیں گے۔

70 عیسوی میں رومیوں کے ہاتھوں بروشلم کی تباہی یہودی ریاست کے خاتمہ کا اعلان تھا۔
اس کے بعد یہودی ساری دنیا میں منتشر ہو گئے اور ملک ملک پھرتے رہے۔ یہود کے اس آخری
انتشار کی طرف مندرجہ بالا آیت اشارہ کرتی ہے جس میں بیاعلان کیا گیا ہے کہ ایک دن ساری
دنیا کے یہودکوا کٹھا کر کے ارض مقدس میں واپس لا یا جائے گا۔ بیوہ خدائی وعدہ ہے جو بہر حال پورا
ہوتے دیکھے چکے ہیں کہ اس وعدہ کو استے وسیع پیانہ پر پورا ہوتے دیکھے چکے ہیں کہ اس سے پہلے کسی انسان
نے نہ دیکھا ہو۔ ساری یہودی تاریخ میں اس قسم کا ایک واقعہ بھی نہیں ملتا کہ یہودکو جلا وطنی کے بعد

دنیا بھر کے ممالک سے بوں اکٹھا کر کے واپس لایا گیا ہوجیسا کہ ماضی قریب میں اسرائیل کے قیام کے بعد ہوا۔

سورۃ الگویر کی طرف دوبارہ لوٹتے ہوئے اب ہم اس کی نویں آیت کا ذکر کرتے ہیں۔ یہ اوراس سے اگلی آیت کا ذکر کرتے ہیں۔ یہ اوراس سے اگلی آیت اسی زمانہ کے متعلق ہیں جس پران سے پہلی آیات مختلف پہلوؤں سے روشنی ڈالتی ہیں۔

وَإِذَاالْمَوْءُدَةَ سُيِلَتُ ۞ بِأَيِّ ذَنْبٍ قُتِلَتُ۞ (التكوير 8:1-10)

ترجمہ: اور جب زندہ درگور کی جانے والی (اپنے بارہ میں) پوچھی جائے گی (کم) آخر کس گناہ کی یاداش میں قتل کی گئی ہے؟

زمانۂ جاہلیت میں بعض عرب بیٹی کی پیدائش کواپنی تو ہیں سمجھتے تھے اور شرم کے مارے اسے زندہ در گور کر دیا کرتے تھے۔معاشرہ کوان معاملات میں مداخلت کا کوئی حق نہیں تھا۔ بالفاظ دیگر اولا دکو گویا باپ کی ملکیت ہی تصور کیا جاتا تھا۔

اس آیت سے واضح طور پر پہتہ چلتا ہے کہ آخری زمانہ میں قانون کی حکمرانی ہوگ۔ تاہم خاص طور پر حقوق نسوال کے حوالہ سے اس میں پیغام موجود ہے۔ ورنہ قانون کی حکمرانی سے متعلق تو سادہ بیان ہی کافی تھا۔ اس لئے اس وضاحت کی روشنی میں اس پیغام کی اہمیت سے انکار نہیں کیا جاسکتا۔ اس آیت کا بنیادی مفہوم یہ ہے کہ مرد کبھی بھی حقوق نسوال کو شخفیف کی نظر سے نہیں و مکھ سکیں گے۔ چنانچہ حقوق نسوال کو جقوق نسوال کو جھوت قانسوال کو جھوت تا سے پہلے بھی نہیں ہوئی۔

قرآن کریم کی اس سورۃ میں آخری زمانہ کے خدو خال کا نقشہ جس خوبصورت ترتیب اور منظم انداز میں کھینچا گیا ہے اس پرکسی ماہر مصور کی پینٹنگ کا گمان ہوتا ہے۔ان آیات میں جن مسلسل سائنسی ترقیات کی طرف اشارہ کیا گیا ہے ان کا آخری زمانہ کے سائنسی اور معاشرتی حالات سے گہراتعلق ہے۔آٹھویں آیت میں بنی نوع انسان کے ایک سے زائد ذرائع سے اکٹھا ہونے کی پیشگوئی کی گئی ہے۔گیار ہویں آیت میں بھی معاشی اور سیاسی ترقیات کے ذکر سے اس موضوع کو طاقتور ذرائع رسل ورسائل یعنی ادب، اخبارات اور رسائل کی وسیع تر اشاعت کے حوالہ

سے دوبارہ بیان کیا گیا ہے۔ فدکورہ بالاسب کے سب ذرائع نے بنی نوع انسان کواکٹھا کرنے میں اہم کردارادا کیا ہے کوئی اور ذریعہ نہ تواس کی اہم کردارادا کیا ہے کوئی اور ذریعہ نہ تواس کی اہمیت کو کم کرسکتا ہے اور نہ ہی اس کی جگہ لے سکتا ہے۔ اگر آپ اس زمانہ سے مطبوعہ لٹریچر کے کردار کو نکال دیں تو فاصلوں کے سمٹ جانے کے باوجود بنی نوع انسان ایک دفعہ پھر منتشر اور بٹے ہوئے دکھائی دیں گے۔ زیر بحث آیت میں جدید دور کے انہی ذرائع ابلاغ اور وسیع بیانہ پرلٹر پچرکی اشاعت کا ذکر ہے۔ آیت ہیں جدید دور کے انہی ذرائع ابلاغ اور وسیع بیانہ پرلٹر پچرکی اشاعت کا ذکر ہے۔ آیت ہیں جدید دور کے انہی درائع ابلاغ اور وسیع بیانہ پرلٹر پیکر

وَ إِذَا الصَّحُفُ نُشِرَتُ اللَّهِ ﴿ (التكوير 11:81)

ترجمه: اورجب صحيفے نشر كئے جائيں گے۔

یہ پیشگوئی چھاپہ خانوں کی ایجاد پر بھی دلالت کرتی ہے۔ ورنہ قلمی نسخوں کی وسیع بیانہ پر ترویج واشاعت ممکن نہ ہوتی۔

وسیع پیانہ پراشاعت کا زمانہ ہی دراصل علم وشخیق کی اشاعت کا زمانہ ہے۔قرآن کریم قلم کے کردار پراس قدرزور دیتا ہے کہ وہ اس صفت کو براہ راست اللہ تعالیٰ کی طرف منسوب کرتا ہے کہ اس نے انسانوں کولکھناسکھایا۔

آنخضرت علیہ پہلی سورۃ العلق کی مندرجہ ذیل آیات پہلی سورۃ العلق کی مندرجہ ذیل آیات پُرز وراعلان کرتی ہیں۔ پُرز وراعلان کرتی ہیں۔

اِقُرَاْ وَرَبُّكَ الْأَكُرَهُ ۚ الَّذِيْ عَلَّمَ بِالْقَلَمِ فَ عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَالَمُ يَعُلَمُ ۚ الْقَ (العلق 4:96)

ترجمہ: پڑھ،اور تیرارب سب سے زیادہ معزز ہے جس نے قلم کے ذریعیہ سکھایا۔انسان کووہ کچھ سکھایا جووہ نہیں جانتا تھا۔

ان آیات کو جب زیر بحث آیت کے ساتھ ملا کر پڑھا جائے تو معلوم ہوتاہے کہ آخری زمان علمی ترقی کا زمانہ ہوگا جس میں کثرت سے سکولوں ، کالجوں اور یو نیورسٹیوں جیسے تعلیمی ادارے قائم کئے جائیں گے۔

سب سے پہلی آیت میں اللہ تعالی کوسب سے زیادہ معزز ہستی کے طور پرپیش کیا گیا ہے

کیونکہ اس نے قلم سے لکھنا سکھایا ہے۔ اس سے ظاہر ہے کہ قلم حصول علم کا ذریعہ اور علم ہر قسم کی عظمت وعزت کا سرچشمہ ہوگا۔ ضمناً یہ بھی یا در ہے کہ یہ وتی اس ہستی پر نازل ہوئی جس نے بھی قلم کیڑنا تک نہیں سکھا تھا۔ اس آیت کا ایک اور مفہوم یہ ہے کہ علم طاقت حاصل کرنے کا ذریعہ بن جائے گا اور قلم تلوار سے بھی زیادہ طاقتور بن کر ابھرے گا۔ آگی آیت (یعنی سورۃ الت کے ویسر کی جائے گا اور قلم تلوار سے بھی زیادہ طاقتور بن کر ابھرے گا۔ آگی آیت (یعنی سورۃ الت کے ویسر کی جائے گا اور قلم تھوان کی بلندیوں کوچھور ہا ہوگا۔ چنا نجے فرمایا۔

وَ إِذَا السَّمَا الْهُ كُثِطَتُ أَنُّ (التكوير 12:81)

ترجمہ: اور جب آسان کی کھال ادھیڑ دی جائے گی۔

یہ آیت آخری زمانہ میں اسلام کے زوال اور عیسائی طاقتوں کے عروج کا ایک المناک مواز نہ پیش کرتی ہے جب اسلام کے سورج کی روشی لپیٹ دی جائے گی اور عالم اسلام کے ستارے ماند پڑجائیں گے۔ مادہ پرست دنیا خلا کے راز معلوم کرنے کیلئے آسان کی بلندیوں تک جا پہنچے گی۔ میتناظر ہمیں قرآن کریم کی بعض اور آیات کی یاد دلاتا ہے جن میں فضائی اور خلائی سفر کی پیشگوئی کی گئی ہے۔ وہ آیات درج ذیل ہیں۔

وَ السَّمَآءِ ذَاتِ الْحُبُكِ ۞ (الذريات 8:51) ترجمه: قتم ہےراستوں والے آسان كى۔

وَالْمُرْسَلَتِ عُرْفًا ﴿ فَالْعُصِفْتِ عَصْفًا ﴿ وَالنَّشِرْتِ نَشُرًا أَ فَالْفُرِقْتِ فَرْقًا ﴿ وَالْمُرْسَلَةِ عُرْفًا ﴿ وَالْمُرْسَلَةِ 2:7:2-5)

ترجمہ بشم ہے پے بہ پے بھیجی جانے والیوں کی۔ پھر بہت تیز رفتار ہو جانے والیوں کی۔
اور (پیغام کو) اچھی طرح نشر کرنے والیوں کی۔ پھر واضح فرق کرنے والیوں کی۔
پیاور ان جیسی دیگر بہت ہی آیات ایک ایسے آسمان کی منظر کشی کرتی ہیں جس میں کثرت
سے سفر کیا جائے گا۔ اس میں راستے ہے ہول گے۔ پیغام رسال ایک جگہ سے دوسری جگہ تک
پرواز کریں گے۔ فضائی پرا پیگنڈہ کا دور دورہ ہوگا اور بالآخر انسان کیلئے ہوا کے دوش پر پرواز

کرناممکن ہوجائے گا۔ پرواز کا خواب پورا ہونے کے بعدانسان خوب سے خوب ترکی تلاش میں مزید اور اجرام فلکی کے خفی راز اس پرعیاں ہونا شروع مزید او نجا اڑنے کی خواہش کرے گا۔ آسانوں اور اجرام فلکی کے خفی راز اس پرعیاں ہونا شروع ہوجائیں گے۔ وہ خلائی سٹیشن اور چوکیاں بنائے گا تا کہ آسانوں کی نگرانی کر سکے۔ درج ذیل آیات انسان کی سائنس اور ٹیکنالوجی میں ترقی کی واضح طور پرتصوریشی کرتی ہیں جس کی مدد سے انسان کا ئنات کی بیکراں وسعتوں کو کھنگال سکے گا۔

لَا يَشَمَّعُونَ إِلَى الْمَلَاِ الْاَعْلَى وَيُقُذَفُونَ مِنْ كُلِّ جَانِبٍ ۚ دُحُورًا وَّلَهُمْ عَذَابُ وَّاصِبُ ۞

(الصَّفَّت 9:37-10)

ترجمہ: وہ ملاءاعلیٰ کی باتیں نہیں سن سکیں گے اور ہر طرف سے پھراؤ کئے جا کیں گے۔اس حال میں کہ دھتکارے ہوئے ہیں اوران کیلئے چمٹ جانے والاعذاب (مقدر)ہے۔

ہر وہ شخص جو تسخیر خلا کوعروج تک پہنچانے کی خواہش رکھتا ہے، قرآن کریم اسے مندرجہ ذیل چیلنج دیتا ہے۔ البتہ متعلقہ آیت کے ذکر سے قبل یہ جاننا ضروری ہے کہ اس کا مخاطب کون ہے؟ ''جن وانس کے گروہ'' سے ترجمہ کا پوراحق ادانہیں ہوتا۔ یہاں لفظ'جن سے انسانوں سے مختلف بھوتوں جیسی مخلوق مرادنہیں۔ بلکہ، جیسا کہ پہلے بھی ذکر کیا گیا ہے'جن' کا لفظ بڑے لوگوں کیلئے استعمال ہوتا ہے۔ لہذا اس خطاب کاحقیقی مفہوم تب لوگوں کیلئے استعمال ہوتا ہے۔ لہذا اس خطاب کاحقیقی مفہوم تب سمجھ آئے گا جب اس کا ترجمہ یوں کیا جائے۔''اے سرمایہ دارانہ طاقتوں کے گروہ اور پرولتاری طاقتوں کے گروہ اور پرولتاری طاقتوں کے گروہ اور پرولتاری

متعلقہ آیت اور اس کا (انگریزی) ترجمہ جو حضرت مولانا شیر علی صاحب ؓ کے ترجمہ قرآن سے لیا گیا ہے، درج ذیل ہے۔

لِمَعْشَرَ الْجِنِّ وَالْإِنِّسِ إِنِ اسْتَطَعْتُمْ اَنُ تَنْفُذُوا مِنْ اَقْطَارِ الشَّمُوْتِ وَالْأَرْضِ فَانْفُذُوا * لَا تَنْفُذُونَ إِلَّا بِسُلُطْنٍ ﴿ (الرحمٰن 34:55)

O company of Jinn and men! if you have power to go beyond the

confines of the heavens and the earth, then do go. But you cannot go save with authority.

مير يزديك سياق وسباق كاعتبارس "الله بسلطن" كاترجمه يول مونا جائي:

"Except with the help of most powerful deductive logic."

لیمن ابغیر کسی غالب استخراجی دلیل کے۔اس سے بیمراد ہے کہ اگر چہ انسان کا ئنات کی حدود سے جسمانی طور پر تجاوز نہیں کرسکتا پھر بھی وہ اپنے علم کی وسعت کے اعتبار سے کا ئنات کے کناروں تک ضرور جا پہنچے گا۔اس نتیجہ کی تائید میں ہم مندرجہ ذیل دلائل پیش کرتے ہیں۔

'save with authority والے ترجمہ سے دراصل قرآن کریم کے منشا کے مخالف اور برخکس تاثر ابھرسکتا ہے جس میں انسان کے جسمانی طور پرخلا کی حدود تک پہنچنے کے امکان کا گلیہ درکیا گیا ہے۔ لفظ سلطان کے معنی صرف 'دلیل' نہیں ہے۔ بلکہ بیک وقت اس کے معانی طاقتور شہنشاہ ، قوی دلیل اور مضبوط استدلال کے بھی ہوسکتے ہیں۔ للہٰ دااس کے بیہ معنی بھی ہوسکتے ہیں کہ انسان مضبوط استدلال کے ذریعہ کا کنات کی حدود یار کرسکتا ہے۔

اس امرے قطعاً انکارنہیں کیا گیا کہ انسان خلامیں ایک یا دو چھلانگیں بھی نہیں لگاسکتا بلکہ انکاراس امکان کا کیا گیا ہے کہ انسان کسی وقت اپنے مادی جسم کے ساتھ کا نئات کی حدود تک پہنچ سکتا ہے۔ضمناً خلائی پرواز کے خطرات کا ذکر بھی مندرجہ ذیل آیت میں کیا گیا ہے۔

> يُرُسَلُ عَلَيْكُمَا شُوَاظُ مِّنْ تَّادٍ أُوَّنُحَاسٌ فَلَاتَنْتَصِرُ نِ ۖ (الرحمٰن 36:55)

ترجمہ: تم دونوں پر آگ کے شعلے برسائے جائیں گے ادر ایک طرح کا دھواں بھی۔ پس تم دونوں بدلہ نہ لے سکو گے۔

یہ آیت درحقیقت عام آگ کے شعلوں کی بجائے کا ئناتی شعاعوں پراطلاق پاتی ہے۔ سورۃ الرحمٰن کی مندرجہ بالا آیات کی روشنی میں سورۃ النگو سر کی بارھویں آیت کے معانی بیان کرنے کے بعد ہم سورہ النگو سر کی طرف واپس لوٹتے ہیں۔

یہ عجیب اتفاق ہے کہ ہم نے سورۃ الرحمٰن کی ان آیات پر اپنی گفتگوختم کی تھی جن میں آگ

کے مسلسل عذاب کی وعید ہے۔ سورۃ الگویر کی تیرہویں آیت جو ذیل میں درج ہے، میں بعینہ اسی مضمون کا ذکر ہے جسے اب ہم تفصیل سے بیان کریں گے۔

وَإِذَا الْجَحِيْمُ سُعِّرَتُ ۗ اللَّهِ وَلِهِ 13:81)

ترجمه: اورجب جہنم بھڑ کائی جائے گی۔

یہاں جہنم کی آگ سے وہ جنگیں مراد ہیں جن سے بیتا تر ابھرتا ہے کہ گویا جہنم کے دروازے کھول دیئے گئے ہوں۔ چنانچہاس آیت میں اسی وعید کا ذکر ہے۔ مذکورہ بالا پیشگوئیوں کے سیاق وسباق میں جواس دنیا کے واقعات سے تعلق رکھتی ہیں، یہی ایک توجیہ ممکن ہے۔ بیر بڑی عجیب بات ہوگی اگر بیہ کہا جائے کہ جب بیوا قعات زمین پررونما ہور ہے ہوں گے تو عالم آخرت میں بھی جہنم بھڑک رہی ہوگی۔

یوں یہ پیشگوئیاں ایک ترتیب اورتشلسل کے ساتھ اپنے منطقی نتیجہ کو پہنچتی ہیں۔ یعنی اگر انسان دنیوی خواہشات کے حصول کی خاطر رضائے باری تعالیٰ کوپس بیث ڈال دیے تو وہ کتنی ہی مادی ترقی کیوں نہ کرلے،اس کیلئے ایسی ترقی بے سود ہوگی۔ تمام تر مادی قوت وحشمت کے باوجود انسان سزا کی گھڑی ہےنہیں چے سکتا۔ وہ تو بہرحال آ کررہے گی۔آ سان سے کوئی عذاب اس پر نازل نہیں ہوگا بلکہ وہ اپنے لئے خود ہی جہنم کی آگ بھڑ کائے گا اور اس کی خودغرضی ایسی عالمگیر کشیدگی کوجنم دے گی جو بالآخرایسی جنگوں پر منتج ہوگی جن پرجہنم کا گمان ہوگا۔گزشتہ دو عالمگیر جنگوں کی تاریخ کو مدنظر رکھتے ہوئے اس تشریح کومحض قیاس آ رائی قرارنہیں دیا جاسکتا بلکہ یہایک حقیقی خطرہ کی نشاندہی کرتی ہے۔اس صورت حال نے اسلام کے المناک زوال اور غیرمسلم طاقتوں کے عروج کے مابین یائے جانے والے تضاد کونمایاں کر دیاہے۔ زیر نظر آیت صاف ظاہر کرتی ہے کہ مادیت کا عالمگیر غلبہ ہمیشہ نہیں رہے گا۔ مادی طاقتوں کا زوال ان کی باہمی دشنی کے ساتھ شروع ہوجائے گا جوالیی خوفناک تباہی پر منتج ہوگی جس کے ذمہ داروہ خود ہوں گے۔جنگوں پر جنگیں ہوں گی جن کے نتیجہ میں بڑی بڑی طاقتیں خاکشر ہوکررہ جائیں گی۔ دوعالمگیر جنگوں نے پہلے ہی عالمی طاقتوں کو ہلا کرر کھ دیا ہے جبکہ اس کے برعکس کمزوراورغریب قومیں اپنے وقار کی کسی قدر بحالی کے احساس کے ساتھ ابھری ہیں۔لیکن طاقت کا توازن ابھی خطرناک حالت تک نہیں گڑا۔ تاہم حالات آہتہ آہتہ لیکن یقینی طور پر عالمگیر انقلاب کی طرف بڑھ رہے ہیں۔ یہ وہ انقلاب ہے جس کی قرآن کریم میں پیشگوئی کی گئی ہے اور جواسلام کا آخری انقلاب ثابت ہوگا۔ مبادا اسے مبالغہ آمیز اور غیر مصدقہ بیان سمجھا جائے ، اس لئے ہم اگلے باب میں ایسے شکوک و شبہات کے از الہ کیلئے بعض گھوس شہاد تیں پیش کریں گے۔

آنخضرت علی نے قرآن کریم کی متعدد آیات کی روشنی میں ہونے والے عالمی تصادم کے انجام کے متعلق واضح پیشگوئی فرمائی ہے۔ یہ پیشگوئی آپ نے دجال کے خروج کے حوالہ سے فر مائی ہے۔لیکن بیرواضح رہے کہ دجّال کا وہ تصور جوآنخضرت علیہ کی احادیث سے ابھر تاہے وہ فی الحقیقت اتنامبهم نہیں ہے جتنا کہ بظاہر دکھائی دیتا ہے۔احادیث دحّال کا ذکراس رنگ میں کرتی ہیں گویااس میں طاقتوراقوام کی عظمت و جبروت جمع ہو جائے گی۔ در حقیقت آنخضرت علیہ نے آ خری زمانہ کو دجّال کا زمانہ قرار دیاہے جس کی تمام علامات دجّال کے حوالہ سے بیان کی گئی ہیں۔ اس کی شناخت کی علامات میں سے ایک کا تعلق خاص طور پر ایسے جدید ذرا کع نقل وحمل سے ہے جن کا انسان کواس سے پہلے کسی قتم کا کوئی تجربہ نہ تھا۔ دجّال کے تفصیلی ذکر ہے اس بات کا ذرہ بھر شائبہبیں رہتا کہ بیساری پیشگوئیاں ایک ہی شخص کے بارہ میں نہیں ہیں۔ آنخضرت علیہ نے دجّال کی جواصطلاح بیان فرمائی ہے وہمثیلی رنگ رکھتی ہے۔ یعنی دجّال اینے زمانہ کی عظیم طاقتوں کا مظہر ہوگا اور اس کے کارنا ہے دراصل ترقی یا فتہ اور طاقتور عیسائی اقوام کے کارنا ہے ہوں گے لیکن ان کا غلبہ ہمیشہ نہیں رہے گا۔اسی طرح بڑی تحدی سے بیہ پیشگوئی بھی کی گئی ہے کہ دجّال جو ان اقوام کا مظہر ہے، بالآخر زوال پذیر ہوگا۔ مادیت کے کھنڈرات سے ایک دفعہ پھراسلام کا آ فتاب طلوع ہوگا۔ وہ اپنی چیک دکھائے گااورشکوک وشبہات کے بادل حیوث جائیں گے جو صدیوں سے اس پر چھائے ہوئے تھے۔

اب ہم احادیث نبویہ کی روشنی میں انقلا فی ذرائع آمد ورفت کا دوبارہ ذکر کرتے ہیں لیکن جہاں تک دقبال کی بقیہ علامات کا تعلق ہے خاص طور پر جو مذہبی اہمیت کی حامل ہیں،ان کی تفصیل ایک الگ باب میں بیان کی جائے گی۔

احادیث میں بری، بحری اورفضائی ذرائع آمدورفت کو بلا استثناایسےانداز میں بیان کیا گیا

ہے جو قرآنی آیات کی ہماری تشریح کے عین مطابق ہیں خی کہ پہاڑوں کی حرکت کواس رنگ میں بیان کیا گیا ہے جس سے متعلقہ قرآنی آیات فوراً یاد آجاتی ہیں۔آنخضرت علیقی کا دجال اوراس کے منفر دگدھے کا بیان جس پروہ سواری کرے گا، آپ علیقی کے زمانہ کے لوگوں کو انتہائی عجیب لگا ہوگا کیونکہ باوجوداس حقیقت کے کہ آپ علیقی اس سواری کو بار بارگدھا قرار دیتے ہیں اس میں گدھے کی معروف خصوصیات میں سے ایک بھی نہیں پائی جاتی۔ تاہم موجودہ زمانہ کے تمام ذرائع نقل وحمل پریہ تعریف پوری طرح صادق آتی ہے۔

ان سب ذرائع میں ایک قدر مشترک پائی جاتی ہے۔ یہ سب آگ سے توانائی حاصل کرتے ہیں حتی کہ بھاپ سے چلنے والے ریلوے انجن کا انجھار بھی دراصل آگ پرہی ہے۔ یہ وہ فرق ہے جو د بتال کے زمانہ میں جانوروں کی سواری اور نئے انقلا بی ذرائع نقل وحمل کے مابین پایا جاتا ہے جس سے معلوم ہوتا ہے کہ وہ سواری کسی جانور کی بجائے ایک غیر جاندار چیز ہوگی۔ ہم نے اس سواری کیلئے انگریزی میں 'he' کی ضمیر محض اس لئے استعال کی ہے کیونکہ پیشگوئی میں اسے جانور کے طور پر پیش کیا گیا ہے۔ یہی در حقیقت اس کی پہچان کی علامت ہوگی۔ اگر آپ د بتال کیا ہو اس کے گدھے کو پہچان لیں تو آپ جدید ذرائع آمد ورفت کو شناخت کر سکتے ہیں ورنہ بصور سے دیگر آپ واپس گدھوں کے زمانہ میں لوٹ جا نیں گے۔ اس طرح احادیث کی مختلف کتب میں د جال آپ واپس گدھوں کے زمانہ میں لوٹ جا نیں گے۔ اس طرح احادیث کی مختلف کتب میں د جال کے اس تمثیلی گدھے کی مختلف خصوصیا ت بیان ہوئی ہیں۔ ان احادیث سے ماخوذ معلومات کا خلاصہ درج ذیل ہے۔

- 1. اپنے گدھے کی طرح خود دجّال بھی اتنا بڑا اور دیو قامت ہوگا کہ اس جیسا وجود دیو مال کہ اس جیسا وجود دیو مالائی کہانیوں میں بھی نہیں ملتا۔ وہ اس قدر لمبا ہوگا کہ گویا اس کا سر بادلوں سے بھی او پر نکلا ہوا ہو۔وہ اتنا طاقتور ہوگا کہ تن تنہا ساری دنیا کو شخیر کرلے گا۔ 11
- 2. اپنی تمام ترجسمانی خوبیوں کے باوجوداس میں ایک نقص بیہ ہوگا کہ وہ دائیں آنکھ سے کانا ہوگا۔¹²
- 3. یه گدها صرف دحبّال کے ہی کام نہیں آئے گا بلکہ عوام الناس کو بھی نقل وحمل کیلئے

بآسانی دستیاب ہوگا۔لوگ اس کے پہلو میں موجود کھڑ کیوں کے راستے اس کے پیٹ میں داخل ہوں گے جو بالخصوص اسی مقصد کیلئے بنائی گئی ہوں گی۔¹³

- 4. اس کاپیپ اندر سے خوب روثن اور آ رام دہ نشستوں سے آ راستہ ہوگا۔ ¹³
- 5. پیگدها برق رفتار ہوگا اورمہینوں کا سفر دنوں یا گھنٹوں میں طے کرے گا۔ 14
- 6. دوران سفر با قاعدہ پڑاؤ کرے گا۔ ہر پڑاؤ پرلوگوں کواس میں سوار ہونے کی دعوت دی جائے گی اور ہر بار چلنے سے پہلے ہواز بلنداعلان کیا جائے گا۔ یوں پیمثیلی گدھا جگہ جگہ سفر کرے گا اورلوگوں کیلئے آ رام دہ اور پرسکون ذریعہ سفر ثابت ہوگا۔ ¹⁵
- 7. اس کے پیٹ کے اندر بیٹھے ہوئے مسافروں کواس آگ سے کسی قشم کا کوئی گزندنہیں یہنچے گا جسے کھا کروہ چلے گا۔اس سے معلوم ہوتا ہے کہاس کے اندرموجود تشتیں آگ کے اثر سے مکمل طور برمحفوظ رہیں گی ۔ ¹⁵
- یے گدھا سمندر میں بھی سفر کرے گا اور سمندری لہروں پر سوار ہو کرایک براعظم سے دوسرے براعظم تک پہنچ سکے گا۔ 16
- 9. بحری سفر کے دوران اس کا مجم اور قد کا ٹھ بڑھ جائے گا۔ چنانچہ وہ خوراک کے پہاڑ اینی پشت برلا دکرسمندریار لے جائے گا۔ وہ متعدد بارخوراک کے بڑے بڑے ذخائرالیمی غریب اقوام کی طرف لے کر جائے گا جو دجّال کے آگے سرتشلیم ٹم کریں گی۔خوراک کے ان ذخائر کی نقل وحمل ایبااستعارہ ہے جو پہلے بیان کی گئی ایک اورآیت میں بھی موجود ہے جس میں ایسے زمانہ کی پیشگوئی کی گئی ہے جب پہاڑ چلائے جا ^کیں گے۔¹⁷
- 10. پیچیرت انگیز گدھا اُڑنا بھی جانتا ہوگا کیونکہ اس کے بارہ میں بیان ہواہے کہ وہ الیی غیرمعمولی کمبی چھلانگیں لگائے گا جومشرق ومغرب تک پھیلی ہوئی ہوں گی۔ گویا اس کا ایک قدم مشرق میں ہوگا تو دوسرا مغرب میں۔اس کی غیرمعمولی کمبی چھلانگ سے بیرمراد ہے کہ وہ ایک براعظم سے اڑے گا تو دوسرے براعظم میں جااترے گا۔¹⁸
 - 11. وه بادلول سے بھی بلندیرواز کر سکے گا۔ ¹⁹

12. اس نے بیشانی پر چاند اٹھا رکھا ہوگا۔ یقیناً یہاں چاند سے مراد سامنے والی وہ روشنیاں ہیں جو ہرجدید سواری کے ماتھے پرنصب ہوتی ہیں۔ 19

ساری دنیا کوفتح کرنے کیلئے استعال ہونے والے دجّال کے اس گدھے کے بارہ میں اتنی واضح علامات مٰدکور ہونے کے باوجود بھی اگر کسی قاری کواسے شناخت کرنے میں کوئی مشکل درپیش ہوتو بیکس قدر تعجب کی بات ہوگی۔

صاف ظاہر ہے کہ یہاں دجّال 20 کے عنوان کے تحت ان عیسائی طاقتوں کا ذکر کیا گیا ہے جنہوں نے ایک روز پوری دنیا پر قابض ہونا تھا۔ آگ سے چلنے والے اس گدھے نے طیاروں، بحری جہازوں اور غیر معمولی تیز رفتار گاڑیوں کی شکل میں ان عیسائی طاقتوں کے دنیا فتح کرنے کے سلسلہ میں بنیادی اور فیصلہ کن کردارادا کرنا تھا۔ اس غلبہ کے حصول کی عالمگیر کشکش میں تیز رفتاری کے فوائد پر زورد بینے کے ساتھ ساتھ بھاری بھر کم سازوسامان کا بھی خصوصیت سے ذکر کیا گیا ہے۔

فَاَمَّامَنُ ثَقُلَتُ مَوَازِيْئُهُ ﴿ فَهُوَ فِي عِيْشَاةٍ رَّاضِيَةٍ ۞ (القارعة101-8)

ترجمہ: پس وہ جس کے وزن بھاری ہوں گے تو وہ ضرورایک پہندیدہ زندگی میں ہوگا۔ بیسامان جتنا زیادہ بھاری اور تیز رفتار ہوگا اتنا ہی ان عالمی طاقتوں کا غلبہ آسان ہو جائے گا۔اس کمیت اور تیز رفتاری کی وجہ سے ہی وہ فتح سے ہمکنار ہوسکیس گے۔

یہ پیشگوئیاں اتنی منفرد ہیں کہ دیگر مذاہب میں ان کی نظیر ملنا محال ہے اور اس قدر واضح اور معین ہیں کہ گویا کسی مصور نے اپنے قلم سے بعینہ کسی منظر کی تصویر کشی کر دی ہو۔ بالکل اسی طرح آخضرت حیالتہ اپنی چیثم بصیرت پر منکشف ہونے والے راز نہایت خوبصورت الفاظ میں بیان فرمادیتے ہیں۔

سورۃ الگویر میں مذکور پیشگوئیوں کے ذکر کوختم کرتے ہوئے اب ہم قارئین کے سامنے بعض اور انتہائی اہم پیشگوئیاں رکھتے ہیں جو اسی زمانہ کے بعض دیگر اہم پہلوؤں کے بارہ میں ہیں جن میں سے ہر پیشگوئی کسی خاص موضوع سے تعلق رکھتی ہے اور جو بڑے بلیغ انداز سے قرآن کریم کی مختلف سورتوں میں بیان ہوئے ہیں۔

حوالهجات

- 1. Fat-hul-Bari The Commentary of Sahi h Al-Bukhar i by H afiz Ahmad bin `Ali Hajar Al-`As qalani (773-852). Kitab Al-Maghazi Babo Ghazwah Al-Khandaq Al-A hzab. Vol.VII p.397.
- 2. Mishkat-ul-Masabih. Vol.I, Chapter III. Kitab Al-Manaqib. Babo Manaqib Al-Sahabah. Publisher: Al-Maktab Al-Isl'ami, Beirut.
- 3. Chronicle of the World. (1989) Chronicle Communications Ltd and Longman Group UK Ltd., London, p.436
- 4. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, p.270
- 5. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, pp.270-271
- 6. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, p.271
- 7. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, p.273
- 8. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, p.278
- 9. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, p.279
- 10. LANE-POOLE, S. (1888) The Moors in Spain. 8th ed., T. Fisher Unwin, London, p.280
- 12. 'ALLAMAH`ALA-UD-DIN`ALIAL-MUTTAQI. Kanz-ul-'ummal VOL:14
- 13. p.604 & 613 (1979), Beirut.
- 14. IMAM MUSLIM BIN AL-HAJJAJ BIN MUSLIM AL-QUSHAIRI AL-NAISAPUR I. Sahih Muslim, Kitabul-Fitan, Babo Zikrid-Dajjal wa Sifatehi Wa Ma Ma`ahu.
- 15. ALLAMAH MUHAMMAD BAQIR AL-MAJLISI. Biharul-Anwar, Babo `Alamate Zohurihi Alaihis-salam min Al-sufyani wad-Dajjal.
- 16. 'ABDUR-REHMAN AL-SAFORI. Nuzhat-ul-Majalis, vol: 1 p.109. Maimaniyyah Press, Egypt.
- 17. ALLAMAH MUHAMMAD BAQIR AL-MAJLISI. Biharul Anwar, Babo `Alamate Zohurihi Alaihis-salam min Al-sufyani wad-Da jjal.
- 18. 'ABDUR-REHMAN AL-SAFORI. Nuzhat-ul-Majajis, vol:l, p.109. Maimaniyyah Press, Egypt.
- 19. Sahih AI-Bukh ari . Kitab-ul-Fitan, Babo Zikrid-Dajjal.

- $20.\ `ABDUR-RE\,HMAN\,AL\text{-}SAFORI.\, Nuzhat-ul-Majalis, vol:1p.109.\, Maimaniyyah\, Press, Egypt.$
- 21. `ALLAMAH`ALA-U D-DIN`ALIAL-MUTTAQI. Kanz-ul-`ummal, VOL:14 p.604&613(1979), Beirut.
- 22. IMAM MUSLIM BIN AL- HAJJAJ BIN MUSLIM AL-QUSHAIRI AL-NAISAPORI . Sahib Muslim, Kitabul-Fitan, Babo Zikrid-Dajjal wa Sifatehi Wa Ma Ma`ahu.

عالمگيرا يثمي تنابي

عصر حاضر سے تعلق رکھنے والی بعض قرآنی پیشگوئیاں غیر معمولی طور پر عالمگیراہمیت کی حامل ہیں۔ان میں سے ایک ایسی ہی پیشگوئی ہونے والی مکندائیٹی تناہی سے متعلق ہے۔

یہ پیشگوئی اس زمانہ میں کی گئی جب ایٹمی دھاکے کا تصور کسی کے وہم و گمان میں بھی نہ تھا۔
لیکن جیسا کہ ابھی بیان کیا جائے گا قرآن کریم کی بعض آیات میں بڑی صراحت کے ساتھ ایسے
باریک ذرات کا ذکر ملتا ہے جو بے انتہا تو انائی کا منبع ہیں گویا کہ اپنے اندر جہنم کی آگ سمیلے ہوئے
ہیں۔مندرجہ ذیل آیات حیرت انگیز حد تک عین اسی مضمون پر روشنی ڈالتی ہیں۔

وَيُلُ لِّكُلِّ هُمَزَ وَلَّمَزَ وَفَ الَّذِي جَمَعَ مَا لَا وَعَدَّدَهُ أَي حُسَبُ اَنَّ مَالَةَ اَخُلَدَهُ أَ كُلَّا لَيُنْبَذَنَّ فِي الْحُطَمَةِ أَوْ وَمَا اَدُرْلَكَ مَا الْحُطَمَةُ أَنْ نَارُ اللهِ الْمُوقَدَةُ أَنْ التِّي تَطَّلِعُ عَلَى الْاَفْدِدَةِ أَنْ اِنَّهَا عَلَيْهِمْ مُّؤُصِدَةً أَنْ فِي عَمَدٍ مُّمَدَّدَةٍ أَنْ

(الهمزة104:2-10)

ترجمہ: ہلاکت ہو ہر فیبت کرنے والے سخت عیب بُو کیلئے۔ جس نے مال جمع کیا اور اس کا شار
کرتار ہا۔ وہ مگان کیا کرتا تھا کہ اس کا مال اسے دوام بخش دے گا۔ خبر دار! وہ ضرور مُطکمۂ میں گرایا
جائے گا۔ اور مخجھے کیا بتائے کہ مُطکمۂ کیا ہے۔ وہ اللہ کی آگ ہے بھڑ کائی ہوئی۔ جو دلوں پر لیکے
گی۔ یقیناً وہ ان کے خلاف بندر کھی گئی ہے۔ ایسے ستونوں میں جو کھینچ کر لمبے کئے گئے ہیں۔
مختصد میں جہرہ کا اس نیاز میں کہ کہ نہ دو محمد میں جو کھینے کر ایس نیاز میں کہ کہ تھے۔

یے مخضر سورۃ جیرت انگیز پیشگوئیوں کا زبر دست مجموعہ ہے جن کا اس زمانہ میں کوئی تصور تک نہیں کرسکتا تھا۔ کیا یہ جیران کن بات نہیں ہے کہ بعض گنہگار مُطمّه میں ڈالے جائیں گے۔ مُطمّه سے مرادوہ مہین اور باریک ترین ذرات ہیں جوایک نیم روشن کمرے میں سے گزرتی ہوئی روشنی کی شعاع میں تیرتے ہوئے یائے جاتے ہیں۔

متندعر بی لغات میں مُطَمّه کے دوبنیادی معانی پائے جاتے ہیں۔ ایک حَطَمَه ہےجس کا

عالمگیر ایثمی تباهی

مطلب کسی چیز کو پیینایاریزه ریزه کرنا ہے دوسراج طسمه جس کے عنی بے حقیقت سے چھوٹے ذرات کی ہیں۔ فرات کے ہیں۔ فررات کی تاریخ کو کہتے ہیں۔

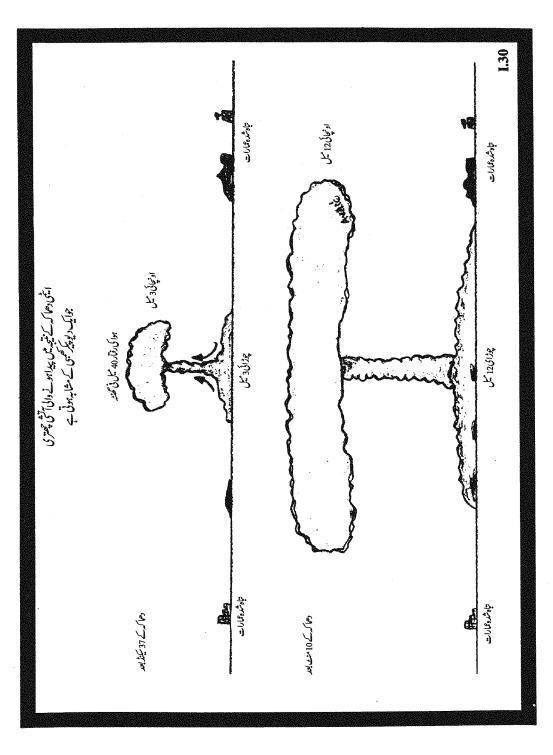
ان دونوں معانی کا جائز طور پراطلاق ان باریک ترین ذرات پر ہوسکتا ہے جن کی مزید تقسیم ناممکن ہو۔ آج سے چودہ سوسال قبل ایٹم کا کوئی تصور موجود نہیں تھالیکن صرف حُہ طَہَہ ہی ایک ایسالفظ ہے جسے ایٹم کا قریب ترین مترادف قرار دیا جا سکتا ہے۔ دوسری جانب صوتی اعتبار سے بھی بید دونوں الفاظ ملتے جلتے ہیں۔انسان ابھی اس دعویٰ پرچیران ہے کہ اسے مُطمَه میں جھونکا جائے گا کہ ایک اور پہلے سے بھی زیادہ جیرت انگیز دعویٰ سامنے آجا تا ہے۔

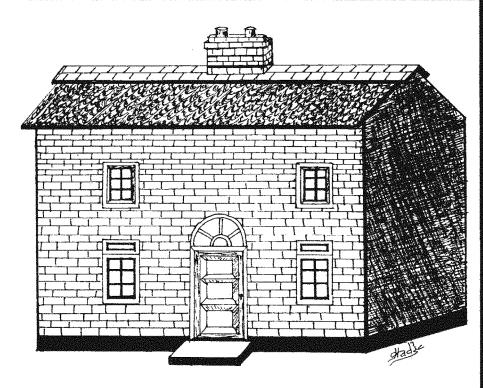
لفظ حُطَمَه کی وضاحت کرتے ہوئے قرآن کریم اسے ایک الیں بھڑکتی ہوئی آگ قرار دیتا ہے جو ایسے ستونوں میں بند ہے جو کھینچ کر لمبے کئے گئے ہوں۔ جب انسان کواس میں جھونکا جائے گا تو یہ آگ پسلیوں کو نقصان پہنچائے بغیر براہ راست دل پر لیکے گی۔اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ یہ آگ خاصیت کے لحاظ سے عام آگ سے یکسر مختلف ہوگی جوجسم کوجلانے سے پہلے ہی دل کی حرکت کو یوں بند کر دے گی جیسے اسے رو کنے والی پسلیوں کا کوئی وجود ہی نہ ہو۔ نزول قرآن کے وقت یقیناً اس قسم کی آگ کا کوئی تصور موجود نہیں تھا۔

یہاں بیان کردہ تشریح ہی حیران کن نہیں، آگے آنے والی وضاحت اس سے بھی زیادہ حیرت انگیز ہے۔ جس آگ کا ذکر کیا گیا ہے وہ ایسے ستونوں میں بند ہے جو تھینچ کر لمبے کئے گئے ہوں۔اور بیآ گ ایسے وقت میں انسان پرحملہ آور ہوگی جب اس کا بے قابو ہونا مقدر ہوگا۔

یہ چھوٹی سی سورۃ حیرت انگیز امور پر شتمل ہے۔ اوّل یہ ذکر کہ ایک وقت ایسا آئے گاجب انسان چھوٹے چھوٹے ذرّات میں جھونک دیا جائے گا۔ پھران ذرّات کی وضاحت کی گئی ہے اور بتایا گیا ہے کہ ان میں ہے کیا؟ ان میں آگ ہے جوچھوٹے چھوٹے سلنڈروں میں بند ہے جن کی شکل کمبورے بلند و بالاستونوں جیسی ہے۔

چھوٹے ذرات میں جھونکے جانے کا بیہ مطلب نہیں کہ صرف ایک آ دمی ان میں ڈالا جائے گا بلکہ بیلفظ وسیع معنوں میں بنی نوع انسان کیلئے استعمال ہوا ہے اور ان میں ڈالے جانے سے مرادوہ عذاب ہے جس میں اسے مبتلا کیا جائے گا جواس کا مقدّ رہے۔ جب سے انسان نے ایٹم کا پوشیدہ





جاپان کے شیر ہیروشیمامیں ایٹی دھا کہ کے بعد کنکریٹ کی ایک عمارت کاملیہ



راز دریافت کر کے اس میں موجود بے انتہا تو انائی سے آگہی حاصل کی ہے یہ بات قابل فہم ہو گئ ہے۔ یہی وہ دور ہے جب باریک ترین ذرات میں چھپی ہوئی آگ باہر نکل کر ہزار ہا مربع میل علاقہ کواپنی لپیٹ میں لے سکتی ہے۔ اس کی زدمیں آنے والی انسان سمیت ہر چیز تباہ ہوجائے گ۔ چنانچہوہ بات جوآج سے چودہ سوسال قبل غیر حقیقی دکھائی دیتی تھی اسے آج کا بچہ بچہ جانتا ہے۔

جیرت اور مبالغہ آرائی کا کوئی بھی محاورہ اس پیشگوئی کی عظمت کے بیان کا حق ادا نہیں کرسکتا۔ کیا بید حقیقت کم جیرت انگیز ہے کہ اس زمانہ کے لوگ اس چھوٹی سی سورۃ یعنی المھ سے حضے سے قاصر رہے۔ وگر نہ اس کا اثر دلوں کی بجائے ان کے ایمان واعتقاد پر ہوتا۔ عقل اس بات کوشلیم نہیں کرتی کہ بیعظیم الشان پیشگوئیاں ان کی توجہ کا مرکز نہیں بن سکیں۔ شایدان کا خیال ہوکہ ان آیات کا تعلق اس دنیا کے واقعات سے نہیں، آخرت سے ہے۔ بہت سے مفسرین نے ان آیات کی تفسیر کی کوشش ہی نہیں کی۔ اور جنہوں نے اس مشکل کام کو اپنے ذمہ لیا وہ بیہ کہہ کر بری الذمہ ہوگئے کہ بیتو دوبارہ جی اٹھنے کی باتیں ہیں۔ اور اس طرح ان تمام پیشگوئیوں کے معانی بری الذمہ ہوگئے کہ بیتو دوبارہ جی اٹھنے کی باتیں ہیں۔ اور اس طرح ان تمام پیشگوئیوں کے معانی برغور کرنے کی کوشش ہی نہیں گی۔

مغربی مستشرق سیل (Sale) کوجھی کے طکمہ کالفظی ترجمہ کرنے میں مشکل پیش آئی۔ اس نے کے طکمہ کالفظی ترجمہ کئے بغیر صرف بیلکھا کہ لوگوں کی ایک بڑی تعداد کے طکمہ میں ڈالی جائے گی۔ اس طرح اس نے انگریزی جانے والوں کی اس ممکنہ بے بینی کو دور کر دیا جس کا انسان کے چھوٹے چھوٹے ذرات میں ڈالے جانے کے ترجمہ سے پیدا ہونے کا اختال تھا۔ چنا نچہ کے طکمہ کے درست معنی معلوم نہ ہونے کی وجہ سے قاری کے ذہن میں کہ طکمہ کے معنی کسی بڑے کہ کہ وہ میں جلتی ہوئی آگ کے آتے ہیں۔ اس حکمت عملی نے سیل (Sale) کو غلط ترجمہ سے پیدا ہونے والی شرمندگی سے تو بچالیالیکن وہ اس حکمت عملی نے سیل (Sale) کو غلط ترجمہ سے پیدا ہونے والی شرمندگی سے تو بچالیالیکن وہ اس حکمت الثان پیشگوئی کاحق ادا کرنے میں ناکام رہا۔ اس آیت میں مذکور آگ کا تعلق خواہ اس دنیا سے ہویا آخرت سے، اسے کسی بھی طرح باریک ترین ذرات میں بندنہیں کیا جا سکتا۔ چونکہ ایٹی دور کے ارتقا سے قبل اس قسم کی آگ کا کوئی تصور ہی موجود نہیں تھا اس لئے سیل اور دیگر پہلے مفسرین کو اس کے طل کرنے میں مشکل در پیش تصور ہی موجود نہیں تھا اس لئے سیل اور دیگر پہلے مفسرین کو اس کے حل کرنے میں مشکل در پیش

عالمگیر ایٹمی تباهی

تھی۔آخرکاراب کہیں جا کریےعقدہ کھلتا ہوانظرآتا ہے جس کی تمام کڑیاں ایک دوسرے کے ساتھ ترتیب سے جڑی ہوئی ہیں۔

جب تک سائنسی لحاظ سے بیمعلوم نہ ہو کہ ایٹمی دھا کہ کس طرح ہوتا ہے اور جو ہری کمیت میں کیا کیا تبدیلیاں واقع ہوتی ہیں، قرآن کریم میں فدکور لمیے ستونوں کے معنی مکمل طور پر سمجھ میں نہیں آ سکتے۔ پھٹنے سے قبل جو ہری کمیت کی کیفیت کو ایٹمی ماہرین اس طرح بیان کرتے ہیں جیسے کوئی چیز اپنے اندر موجود بے انتہا دباؤکی وجہ سے پھٹ پڑنے والی ہو۔ بید باؤائیٹم کے مرکزہ کے پھٹنے سے قبل اس کے پھلنے کی وجہ سے بیدا ہوتا ہے۔ اس عمل میں ایک بڑے ایٹمی وزن والاعضر کم ایٹمی وزن والاعضر کم ایٹمی وزن والے دوعناصر میں تقسیم ہو جاتا ہے۔ نئے بننے والے عناصر کے ایٹمی وزن کا مجموعہ ایٹمی وزن والے دوعناصر میں تقسیم ہو جاتا ہے۔ نئے بننے والے عناصر کے ایٹمی وزن کا مجموعہ ایٹمی وزن کا مجموعہ ہوتا ہے۔ اس عمل میں ایٹمی وزن کا جومعمولی سا حصہ ضائع ہوتا ہے وہ تو انائی میں تبدیل ہو جاتا ہے۔ اس عمل کی بیان کرنے کیلئے بیہ ہوتا ہے۔ اسٹم بم کا یہی ایک واحد ماڈل نہیں ہے لیکن ہم نے لمیے ستونوں کے عمل کو بیان کرنے کیلئے بیہ آسان ماڈل چنا ہے۔

اب ہم اس بات کی وضاحت کرتے ہیں کہ آگ براہ راست دلوں پر کس طرح لیکے گی۔ اس کی تفصیل درج ذیل ہے۔

ایٹی دھا کہ کے وقت گاماریز (gamma rays)، نیوٹرانز (neutrons) اورا کیس ریزگی ایک بہت بڑی تعداد خارج ہوتی ہے۔ اکیس ریز درجہ حرارت کوفوری طور پر بے انتہا بڑھا دیتی ہیں۔ متیجہ آگ کا ایک بڑا ساگولہ بنتا ہے جو انتہائی گرم ہواؤں کے دوش پر تیزی سے بلند ہونا شروع ہوجا تا ہے۔ یہ بہت بڑی تھمبی نما آگ کی چھتری میلوں دور سے نظر آتی ہے۔

ا کیس ریز، نیوٹرانز کے ساتھ تمام افقی سمتوں میں بھی پھیل جاتی ہیں اور اپنی حرارت کی وجہ سے راستہ میں موجود تمام چیزوں کو جلا کر را کھ کر دیتی ہیں۔ان گرم لہروں کی رفتار آ واز کی رفتار سے کہیں زیادہ ہے جن سے shockwaves بھی بنتی ہیں لیکن ان سے بھی کہیں زیادہ تیز اور نفوذ کرنے والی گاما ریز ہیں جو روشنی کی رفتار سے سفر کرتے ہوئے ان گرم لہروں کو مات دے دیتی ہیں۔ یہ جے حدمرتعش ہوتی ہیں اور اسی ارتعاش کی وجہ سے دلوں کی حرکت کو بند کر دیتی ہیں۔فوری

موت ایکس ریز سے بیدا ہونے والی حرارت کی بجائے گاماریز کی شدید توانائی کے نتیجہ میں واقع ہوتی ہے۔ قرآن کریم نے اس مضمون کو بعینہ اس طرح بیان کیا ہے۔

پھرسورۃ الدخان میں قر آن کریم ایک ایسے مہلک بادل کا ذکر فرما تا ہے جو تباہ کن چیکدار دھوئیں پرمشمل ہوگا:

> فَارْتَقِبْ يَوْمُ تَأْتِى الشَّمَآءُ بِدُخَانٍ مُّبِيْنٍ ﴿ يَّغْشَى الثَّاسُ لَمْذَاعَذَابُ أَلِيْدُ ۞ (الدخان 11:44)

ترجمہ: پس انتظار کراس دن کا جب آسمان ایک واضح دھواں لائے گا جولوگوں کو ڈھانپ لے گا۔ بدایک بہت در دناک عذاب ہوگا۔

مندرجه ذیل آیات اس دهوئیس کی نوعیت پرمزیدروشنی ڈالتی ہیں:

إِنْطَلِقُوْ الِلْ مَا كُنْتُمُ بِهِ ثُكَدِّبُوْنَ ﴿ إِنْطَلِقُوْ اللَّهَبِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهَبِ اللَّهُ اللَّ

ترجمہ:اس کی سمت چلو جسے تم جھٹلایا کرتے تھے۔ایسے سائے کی طرف چلو جو تین شاخوں والا ہے۔ نہ تسکین بخش ہے نہ آگ کی کپٹوں سے بچاتا ہے۔ یقیناً وہ ایک قلعہ کی طرح کا شعلہ پھینکتا ہے۔ گویا وہ جو گیارنگ کے اونٹوں کی طرح ہے۔

یہاں اِنطلِقُوا سے مراد ہیہ کہ کسی وقت بنی نوع انسان پر ایساز مانہ آئے گا جب انہیں ایک اذبیت ناک باول کی شکل میں ایک ایسی آ فت کا سامنا کرنا پڑے گا جوکوئی سایہ یا تحفظ فراہم نہیں کرے گی۔سائے تو آ رام اور پناہ دیا کرتے ہیں۔ بادل ہمارے اور سورج کی جھلسا دینے والی تپش کے مابین حائل ہو جاتے ہیں۔مندرجہ بالا آیات میں کسی سورج کا ذکر نہیں کیا گیا بلکہ صرف اسی آگ کا ذکر ہے جس کی تپش سے یہ سایہ کوئی تحفظ فراہم نہیں کر سکے گا۔اس کے برعکس اس بادل کا سایہ آگ کے عذاب میں مزید اضافے کا باعث ہوگا۔اس کے سائے میں کے جھم محفوظ نہیں کا سایہ آگ کے عذاب میں مزید اضافے کا باعث ہوگا۔اس کے سائے میں کچھ بھی محفوظ نہیں

542 عالمگیر ایٹمی تباهی

ہوگا۔ یقیناً بیاشارہ اس تابکار بادل کی طرف ہے جوایٹی دھا کہ کے وقت بنتا ہے۔جس واقعہ کا یہاں ذکر ہور ہا ہے اس میں جو گیا رنگ کے بڑے بڑے شعلے بلند ہوں گے جنہیں قلعوں اور اونٹوں کے مشابہ قرار دیا گیا ہے۔اس مشابہت میں محض اونٹ کے رنگ کی طرف ہی نہیں بلکہ اس کے کوہان کی طرف بھی اشارہ ہے۔

ساتویں صدی کے لوگ اس ہلاکت خیز بادل یا دھوئیں کی اہمیت کو کما حقہ ہمجھنے کے قابل نہیں تھے کیونکہ یہ بات ان کے فہم سے بالاتھی۔ تا ہم آج ہمیں ایٹمی دھا کوں کا بخو بی علم ہے اور اس کے نتیجہ میں پیدا ہونے والے تابکار بادل کوہم اچھی طرح سمجھ سکتے ہیں۔ اس خوفناک تباہی کا ذکر مندرجہ ذیل آیت میں بھی ملتا ہے۔

وَيُلُ يُّوُمَٰ إِذِ لِلْمُكَذِّبِينَ۞ (المرسلات 16:77)

ترجمہ: ہلاکت ہےاس دن جھٹلانے والوں پر۔

اگرچہ یک و کہ بیات کے ان اور ہوا گئی نشانات کا انکار کرتے ہیں ایک ایسے دھوئیں کا عذاب دیا جائے گا جس جب ان لوگوں کو جو اللی نشانات کا انکار کرتے ہیں ایک ایسے دھوئیں کا عذاب دیا جائے گا جس کے سائے کے پنچ ہر چیز پرموت برسے گی۔ یہ ایک ایسا سایہ ہوگا جو ایک جگہ سے دوسری جگہ حرکت کرے گا اور آرام دینے کی بجائے عذاب کا باعث ہوگا۔ یہ وہ دور ہوگا جب انسان اس عظیم آسانی عذاب کو دیکھنے کے بعد بالآخر خدا کی طرف رجوع کرے گا اور اس سے اس نا قابل برداشت عذاب کو ویکھنے کی التجا کرے گا۔ لیکن جب اللہ تعالی کا عذاب لوگوں پر نازل ہوتا ہے تو بخشش اور نجات کا وقت پہلے ہی گزر چکا ہوتا ہے۔ چنانچے قرآن کریم فرما تا ہے۔

ٱلْىلَهُمُ الذِّكْرِي وَقَدْجَآءَهُمْ رَسُولٌ مُّبِيْنُۚ ۞ ثُمَّ تَوَلَّوْاعَنْهُ وَقَالُوْامُعَلَّمُ مَّجُنُونُ۞

(الدخان 14:44-15)

ترجمہ: ان کیلئے اب کہاں کی نصیحت جبکہ ان کے پاس ایک روشن دلائل والا رسول آچکا تھا۔ پھر بھی انہوں نے اس سے اعراض کیا اور کہا سکھا یا پڑھا یا ہوا (بلکہ) پاگل ہے۔ بنی نوع انسان کو انبیاء کے ذریعہ تنبیہ کرنے کا مقصد یہ ہوتا ہے کہ لوگوں کو ان کی بدا عمالیوں کے المناک نتائج سے آگاہ کیا جائے۔ مذکورہ بالا پیشگوئیاں واضح طور پرعصر حاضر سے تعلق رکھتی ہیں جن میں ایسے واقعات بیان ہوئے ہیں جن سے پرانے زمانہ کے لوگ کلیۂ بیشگوئیوں سے ۔ انسان یہ دکھ کر حمران رہ جاتا ہے کہ س تفصیل کے ساتھ اللہ تعالیٰ نے ایسی تمام پیشگوئیوں کی خبر آنحضرت علیا ہے کہ کہ تفصیل کے ساتھ اللہ تعالیٰ نے ایسی تمام پیشگوئیوں کے واقعات کو بیان فرماتے ہیں اس سے بڑا قوی تاثر یہ پیدا ہوتا ہے کہ گویا یہ تمام واقعات آپ علیا ہے کہ گویا یہ تمام واقعات اللہ واللہ کے ساتھ آپ علی کے دور میں آپ علی نام کی طرح گزررہے ہیں۔ تا ہم بنی نوع انسان کو ان پیشگوئیوں کے ظہور کیلئے ایک ہزارسال سے بھی زیادہ انتظار کرنا پڑا اور ان واقعات کا ظہور موجودہ ایٹمی دور میں کی طرف بہت کم توجہ دی ہے۔ آدمی کی نظر عموماً سطحی معاملات تک ہی محدود رہتی ہے۔ بہت کم کی طرف بہت کم توجہ دی ہے۔ آدمی کی نظر عموماً سطحی معاملات تک ہی محدود رہتی ہے۔ بہت کم کی طرف بہت ہوتے ہیں جو اپنے گریبان میں جھانک کر برائی کی شناخت کر سکتے ہیں۔ یہ اندھا پن کو روی سے تعلق رکھتا ہے۔ اپنے ماحول میں مصائب اور برائیاں پھیلانے لیطور خاص انسان کی کے روی سے تعلق رکھتا ہے۔ اپنے ماحول میں مصائب اور برائیاں پھیلانے کے باوجود انسان اپنے آپ کو بھی اس کا ذمہ دار نہیں گردانتا۔

انہی عالمگیر آفات کا ہم اس وقت تجزیہ کررہے ہیں۔ایک سائنسدان ایٹمی دھاکوں کے پیچے کارفر ماعوامل کی تشریح محض مادی اور طبعی اسباب کی حد تک ہی کرتا ہے۔ گر جب اس قتم کے تباہ کن ہتھیاروں کو انسان کی امن وسلامتی کی تباہی کیلئے استعال کیا جائے تو ایسے ہتھیاروں کے موجد سائنسدانوں کو مورد الزام نہیں گھرایا جا سکتا۔ بلکہ اصل وجہ کچھاور ہوتی ہے۔ یہ دراصل بڑی بڑی عالمی طاقتیں ہی ہیں جو عالمگیر سطح کے ظالمانہ اور نامعقول فیصلوں کی ذمہ دار ہیں۔تا ہم اپنی تمام ترعظمت کے باوجود ان کی حیثیت خود غرض عوام کی اجماعی سوچ کے ہاتھوں کھیلنے والے مہروں سے زیادہ نہیں ہے۔قرآن کریم اگر چہ ان سائنسی عجائبات کا بڑے معین رنگ میں ذکر فرماتا ہے لیکن سائنس کے سی معلم کی حیثیت سے نہیں بلکہ ہماری توجہ اس حقیقت کی طرف بھی مبذول کراتا ہے کہ انسان کے سیخ شدہ رویہ کے اصل اسباب دراصل غیرا خلاقی محرکات ہوا کرتے ہیں۔ قرآن کریم نصرف ان پوشیدہ محرکات کو بیان کرتا ہے بلکہ ہماری توجہ ان کے پیچیے کارفر ما قوت پر بھی مرکوز کرتا ہے۔ لیکن ہماری توجہ اس انگلی کی طرف بھی مرکوز کرتا ہے۔ لیکن ہماری توجہ اس انگلی کی طرف بھی مرکوز کرتا ہے۔ لیکن ہماری توجہ اس انگلی کی طرف بھی مرکوز کرتا ہے۔ لیکن ہماری توجہ اس انگلی کی طرف بھی

عالمگیر ایٹمی تباهی

مبذول کراتا ہے جواسے دباتی ہے۔قرآن کریم کی تنبیبہات کا یہی مقصد ہے۔اس طرح وہ بار بار
پیاعلان کرتا ہے کہ انسان پر ہونے والے ہرظلم کا ذمہ دار دراصل انسان ہی ہے۔ پس قرآن کریم
کی روسے اس سلسلہ میں کئے جانے والے حفاظتی اقد امات کا تعلق انسانی کر دار کی اصلاح سے
ہے۔ یعنی اگر لوگ اپنے روبیہ میں تبدیلی لائیں اور الہی ہدایت کے مطابق اپنی اصلاح کریں تو اس
سے وہ صحت مند انہ ماحول پیدا ہوگا جو عدل وانصاف کی بقا کیلئے ضروری ہے۔

قرآنی پیشگوئیاں روشن کے ایک مینار کی حثیت سے پیش آمدہ خطرات اور ان سے بیخ کے طریقوں کی طرف واضح رہنمائی کرتی ہیں لیکن بظاہر سے بات محال نظر آتی ہے کہ انسانی معاملات کی کشتی کے ناخدااس تنہیہ پرکان دھریں گے اور انسان کو ان خطرات سے نکال کر کسی محفوظ مقام پر لے جائیں گے۔ اور یہی تاہی کی اصل وجہ ہے۔ انسانی رویہ کے تمام پہلوؤں کا حقیقت پسندانہ اور تنقیدی جائزہ لئے بغیر آج کے انسان کو در پیش مسائل کا کوئی بھی قابل عمل حل پیش نہیں کیا جاسکتا۔ الغرض ان مسائل کاحل بنیا دی انسانی اقد ارکی بحالی میں مضمر ہے۔ مثلاً سچائی، دیانت، ایما نداری، انساف، دوسروں کا خیال رکھنا، لوگوں کی تکلیف کا احساس خواہ ان سے کوئی رشتہ نہ ہواور نیکی کے ساتھ عمومی وابستگی۔ ان اقد ارکو انسانی تعلقات کے دائر ہے سے نکال دیں تو پھر خوفناک آفات سے کوئی مفرنہیں۔ اور اس صورت حال کا یہی واحد اور منطقی نتیجہ ہے۔

سورۃ القمر میں اس امرکی وضاحت گزشتہ اقوام کی تاریخ کے حوالہ سے کی گئی ہے جنہوں نے اپنے وقت کے انبیاء کے انذار پر کان نہ دھرا۔ نتیجہ وہ اپنے المناک انجام کو پنجیں جس کا انہیں وعدہ دیا گیا تھا اور وقت گزرنے کے بعد کی توبدان کے سی کام نہ آئی۔اس انذار سے یہ فائدہ ضرور حاصل ہوا کہ وہ آئندہ نسلول کیلئے عبرت کا نشان بن گئیں۔ چنانچہ قر آن کریم ان کے المیہ کی طرف اس لئے اشارہ کرتا ہے تا ان کی موت سے آئندہ نسلیں صحیح انداز سے زندگی بسر کرنے کافن سیکھیں۔

وَلَقَدُ جَاءَهُمْ مِّنَ الْأَنْبَاءِ مَا فِيْهِ مُزْدَجَرُنُ حِكْمَةٌ بَالِغَةٌ فَمَاتُغُنِ النَّذُرُ فُ ترجمہ: اوران کے پاس کچھ خبریں پہنچ بچکی تھیں جن میں سخت زجروتو بیخ تھی۔ کمال تک پپنچی ہوئی حکمت تھی۔ پھر بھی اِنذار کسی کام نہ آئے۔

اگرکوئی قوم سبق حاصل نہ کر ہے تو اپنی اس خوفناک تباہی کی وہ خود ذمہ دار ہوگی جوان کی منتظر ہے۔ جس ایٹی تباہی کا ہم ذکر کر رہے ہیں ، سورۃ طا میں بھی اس کے انجام کے بارہ میں کھول کر بیان کیا گیا ہے۔ اس آیت پرغور کرنے سے یہ بھی معلوم ہوتا ہے کہ یہ تباہی دنیا کی بڑی بڑی طافتوں کا غرور اور رعونت پاش پاش کر کے رکھ دے گی۔ انسان کو بحثیت مجموعی صفحہ ہستی سے نہیں مٹایا جائے گا۔ متعلقہ آیت میں واضح طور پریہ پیشگوئی کی گئی ہے کہ یہ موقع بنی نوع انسان کے مطایا جائے گا۔ متعلقہ آیت میں واضح طور پریہ پیشگوئی کی گئی ہے کہ یہ موقع بنی نوع انسان کے مقبروں پر نظام نوک کیا ہے خاتمہ کا نہیں ہوگا بلکہ متکبر سیاسی طافتیں سرگوں کی جائیں گی اور ان کے مقبروں پر نظام نوک بنیادیں اٹھائی جائیں گی اور ان کے مقبروں پر نظام نوک بنیادیں اٹھائی جائیں گی۔ پہاڑ وں جیسی عظیم عالمی طافتیں اس طرح خاک میں ملا دی جائیں گ

وَ يَسْ عَلُونَكَ عَنِ الْجِبَالِ فَقُلُ يَنْسِفُهَا رَبِّى نَسْفًا ﴿ فَيَذَرُهَا قَاعًا صَفْصَفًا ﴿ لَا تَرَى فِيهَا عِوجًا وَلاَ اَمْتًا ﴿ يَوْمَهِذٍ يَّتَّبِعُوْ لَ الدَّاعِى لَا عَفْصَفًا ﴿ لَا تَشْمَعُ اللَّا هَمُسًا ۞ لَا عَوَجَ لَهُ * وَخَشَعَتِ الْأَصُواتُ لِلرَّحُمٰنِ فَلَا تَسْمَعُ اللَّا هَمُسًا ۞ لَا عَوجَ لَهُ * وَخَشَعَتِ الْأَصُواتُ لِلرَّحُمٰنِ فَلَا تَسْمَعُ اللَّا هَمُسًا ۞ (طه 200-109)

ترجمہ: اور وہ تجھ سے پہاڑوں کے متعلق سوال کرتے ہیں۔ وُ کہہ دے کہ انہیں میرار ب ریزہ
ریزہ کردےگا۔ پس وہ انہیں ایک صاف چیٹل میدان بنا چھوڑ ہےگا۔ وُ اس میں نہ کوئی بچی دیجے
گا اور نہ نشیب وفراز اس دن وہ اس دعوت دینے والے کی پیروی کریں گے جس میں کوئی بچی
نہیں۔ اور رحمان کے احترام میں آ وازیں نیچی ہوجا ئیں گی اور وُسرگوشی کے سوا پچھ نہ سنےگا۔
خدا تعالیٰ جو کجیاں دور کرنے والا کامل خدا ہے ان کی کجیاں اور اور پنچ ختم کر دےگا اور
اسی کی قدرت سے یہ چیرت انگیز انقلاب بر پا ہوگا۔ یہاں پہاڑوں سے استعارۃ کمومتیں اور اقوام
مراد ہیں جن کے بارہ میں قرآن کریم پیشگوئی فرما تا ہے کہ جب ان کا غرور توڑ دیا جائے گا اور
بالآخروہ ذلیل ورسوا کردیئے جائیں گے اور ان کے سب س بل نکل جائیں گے تب کہیں جا کروہ
غدا تعالیٰ کے نہایت ہی منکسر المز اج منادی کی آ واز پر لبیک کہیں گے جس میں کوئی بجی نہیں۔ یہ

عالمگیر ایٹمی تباهی

تاہی ان گنت ایٹمی دھاکوں کے نتیجہ میں ہی ممکن ہے جس سے بیبھی پیتہ چلتا ہے کہ انسان اس وقت تک نصیحت نہیں پکڑے گا جب تک بیہ تباہی اس کے کبرکو پارہ پارہ نہ کر دے۔ وعید کے اس افسوس ناک پیغام کے ساتھ ساتھ اس سے امید کی ایک کرن بھی پھوٹتی ہے کہ بنی نوع انسان آخر کار زشتی کے روشن کے ایک نئے دور میں داخل ہوں گے۔ انسان اپنے اطوار میں اگر بروقت تبدیلی پیدا نہ کر سکا تو خدا تعالی کے انکار اور اپنی حماقتوں کے نتائج کا کسی قدر مزہ چھنے کے بعد بالآخر تو بہر ہی لےگا۔

ایک اورسورة میں قرآن کریم ایسی خوفناک اورعظیم جغرافیائی اورموسمی تبدیلیوں کا ذکر کرتا ہے جو کئی خطوں،ملکوں اور براعظموں کو گلیۃ بنجر کر کے رکھ دیں گی۔غالبًا اس کا تعلق ایٹمی تباہی کے بعد کے اثرات سے ہے جس کا ہم نے ابھی ذکر کیا ہے۔اس سے پہلے یہی زمینیں دنیا کے خوبصورت ترین علاقوں میں شار کی جاتی تھیں اور اپنی بے مثل خوبصورتی کی وجہ سے مشہورتھیں۔ ہماری خواہش ہے کہ کاش پیشگوئیوں کا کم ہے کم بیرحصہ تو نہ ہی پورا ہو۔اس کا یقیناً بیرمطلب نہیں کہ ہم قرآنی پیشگوئیوں کا احترام نہیں کرتے بلکہ ہماری بیہ خواہش خدا تعالیٰ کی بے پایاں رحمت پر ہمارے غیرمتزلزل ایمان سے پھوٹ رہی ہے جو بہت معاف کرنے والا اور بڑا رحیم وکریم ہے۔ تمام وعیدیں خواہ کتنی ہی واضح اور دوٹوک کیوں نہ ہوں انسان کے اپنے عمل سے مشروط ہیں۔ حضرت یونس علیہ السلام کی قوم کس طرح اپنی حالت میں تبدیلی لانے کے باعث خداتعالی کی تقدیر مبرم سے بیالی گئی تھی، یہ مثال ہارے لئے امید کی شمع روش کرتی ہے۔اس حقیقت کے باوجود کهانسان کی اخلاقی اقدار میں مسلسل انحطاط ہور ہاہے اس خوش فہمی کا کوئی جواز تونہیں بنیا مگر انسان کم از کم امید کا دامن تو تھام سکتا ہے۔ ورنہ بخت مایوسی اور ناامیدی کی بھیا نک رات تو سامنے کھڑی ہے۔ مگران گہرے امراض کا علاج ہستی باری تعالیٰ کے منکر ملحد 'مسیحاؤں' کے ہاتھ میں نہیں ہے بلکہاس کا واحد علاج صرف اور صرف خدا تعالیٰ کے ہاتھ میں ہے بشرطیکہ ہمارے ہاتھ ہمیشہ دعا کیلئے اس کے حضور اٹھے رہیں۔ شاید ہم ایک ایسی زبان بول رہے ہیں جے عصر حاضر کے انسان کیلئے سمجھنا مشکل ہے۔ کیونکہ اس کے کان اس کے برعکس زبان سننے کے عادی ہو گئے ہیں۔اللّٰہ ہی بہتر جانتاہے۔

جينياتي أتحبيئرنك

موجودہ دور میں جینیاتی انجنیئرنگ (Genetic Engineering) کے ذریعہ حیات کی بعض خصوصیات کو تبدیل کرناممکن ہو گیا ہے۔ لیکن مندرجہ ذیل آیات کے نزول کے وقت توبہ بات کسی کے وہم وگمان میں بھی نہیں آسکتی تھی:

وَقَالَ لَا تَّخِذَنَّ مِنُعِبَادِكَ نَصِيْبًامَّفُرُوْضًا ﴿ قَ لَأَضِلَنَّهُمُو لَا مُنِّيَنَّهُمُ وَلَامُرَنَّهُمُ فَلَيُبَتِّكُنَّ اذَانَ الْأَنْعَامُ

(النساء 4:119-120)

ترجمہ: اس نے کہا کہ میں تیرے بندوں میں سے ضرورا یک معین حصدلوں گا۔اور میں ضرور ان کو گمراہ کروں گا اور ضرور انہیں امیدیں دلاؤں گا اور ضرور انہیں تھم دوں گا تو وہ ضرور مویشیوں کے کانوں پر زخم لگائیں گے۔

یہاں جانوروں کی دم کاٹے یا کان چھیدنے سے ان کا مثلہ کرنا مراز نہیں ہے بلکہ اس جگہ زمانہ جاہلیت میں عربوں کے اس رواج کا ذکر ہے جس میں دیوتاؤں کی جھینٹ چڑھانے کیلئے جانوروں کے کان چھید کرنشان زد کیا جاتا تھا۔لیکن اسی آیت میں آگے جس بات کا ذکر ہے وہ بہت ہی انوکھی اور انقلا بی نوعیت کی ہے۔اس آیت کے آخر پر شیطان کی طرف ایک اور گھناؤنے ارادہ کومنسوب کیا گیا ہے کہ وہ انسان کو خدا تعالی کی مخلوق کی ماہیت تبدیل کرنے پر اکسائے گا۔ چنانچہ آگے فدکور ہے:

وَلَا مُرَنَّهُمْ فَلَيُغَيِّرُنَّ خَلْقَ اللهِ ۖ وَمَنْ يَّتَّخِذِ الشَّيْطُنَ وَلِيَّا مِّنْ دُوْنِ اللهِ فَقَدْ خَسِرَ خُسْرَانًا مُّبِيئًا ۞

(النساء 120:4)

548 جینیاتی انجنیئرنگ

ترجمہ: اور میں ضرورانہیں حکم دول گا تو وہ ضروراللّٰہ کی تخلیق میں تغیر کردیں گے۔اورجس نے بھی اللّٰہ کو چھوڑ کر شیطان کو دوست بنایا تو یقیناً اس نے کھلا کھلا نقصان اٹھایا۔

گزشتہ زمانہ کے لوگ خدا تعالی کی تخلیق میں تبدیلی لانے کے امکان کے بارہ میں تو سوچ بھی نہیں سکتے تھے۔ یہ آیت واضح طور پران امکانات کا ذکر کر رہی ہے جن کا ازمنہ گزشتہ میں کوئی تصورتک نہیں تھا۔ پچھ لگانا یا تھوڑی بہت سطحی تبدیلی کرنا ایک سادہ ساعمل ہے اور ہر زمانہ کے انسان کی دسترس میں رہا ہے۔ لیکن یہ امکان کہ انسان خدا تعالی کی مخلوق میں بڑی بڑی تبدیلیاں لے آئے، زمانۂ حال سے پہلے انسانی تصور سے بعید تھا۔ سائنسی علوم میں جینیا تی انجنیئر نگ کا آغاز صرف دس سے بیس سال پہلے انسانی تصور سے بعید تھا۔ سائنسی علوم میں جینیا تی انجنیئر نگ کا آغاز سمت بڑھ رہی ہے جس کے متعلق 1400 سال پہلے قر آن کریم نے واضح طور پر تنبیہ کر دی تھی۔ سمت بڑھ رہی ہے جس کے متعلق 1400 سال پہلے قر آن کریم نے واضح طور پر تنبیہ کر دی تھی۔ انسان نے ابھی سے تخلیق کے منصوبہ میں دخل اندازی شروع کر دی ہے اور بیکٹیر یا اور حشرات کی منتظر ہے۔

منطح تک زندگی کو تبدیل کرنے میں کسی حد تک کا میاب بھی ہوگیا ہے لیکن چند قدم آگے تباہی اس کی منتظر ہے۔

بعض سائنسدانوں نے تو ابھی سے آنے والی تباہی سے خبر دار کرنا شروع بھی کر دیا ہے۔
لیکن بدشمتی سے اس میدان میں ہونے والے نت نئے تجربات کارخ واپس پلٹ دیناان کی بساط
سے باہر دکھائی دے رہا ہے۔ ماہرین جینیاتی انجنیئرنگ کے جواز کے بارہ میں دوگر وہوں میں بٹے
ہوئے ہیں۔ بعض ان خطرات سے بچنے کیلئے مسلسل تنبیہ کررہے ہیں لیکن بعض اس بات پر مصر ہیں کہ ہمیں اس میدان میں بھر پور ترقی کرنی جا ہے تا کہ خلیق کے دازوں سے پر دہ اٹھایا جا سکے۔
انہیں یقین ہے کہ تکنیکی ترقیات انسان کے مستقبل کو روشن کر دیں گی۔

امریکہ میں ان دونوں گروہوں کے مابین شدیداختلاف پایاجا تا ہے۔خوب گرماگرم بحث جاری ہے۔ ایک گروہ جینیاتی انجنیئرنگ کے حق میں ہے اور دوسرا اس کے خلاف۔ جینیاتی انجنیئرنگ میں ہے اور دوسرا اس کے خلاف۔ جینیاتی انجنیئرنگ میں کئے جانے والے تج بات کے خلاف امریکی عدالتوں میں بعض مقدمات بھی زیرساعت ہیں جن میں میہوقف اختیار کیا گیا ہے کہ ایک نوع سے دوسری نوع میں جینز کے تبادلہ کے نتیجہ میں ان تجربات سے وابستہ سائنسی تو قعات پوری نہیں ہوئیں۔ بعض صور توں میں تو متو قع

نتائج اس قدر مختلف ہیں کہ تو قعات پر بالکل ہی بور نے ہیں اترتے۔ تاہم معاملہ ابھی ہاتھ سے نہیں اکل۔ بیکٹیریا اور فصلوں کی بعض مخصوص اقسام پر کئے جانے والے تجربات زرعی پیداوار اور بیاریوں سے دفاع میں مفید ثابت ہورہے ہیں۔ لیکن ان عارضی کامیابیوں پر خوش ہو جانا قبل از وقت ہوگا۔

نئی تیار کردہ یا تبدیل شدہ مصنوعی اقسام کامستقبل کے ماحول پر کیا اثر ہوگا،اس کا اندازہ اس وفت تک نہیں لگایا جا سکتا جب تک کے ممل اور تاثر کا کئی نسلوں تک بغور مشاہدہ نہ کیا جائے۔ مکنہ تباہی کا خطرہ بہرحال حقیقی اور بہت بڑا ہے۔ اگر جینیاتی انجبیئرنگ میں کئے جانے والے تجربات میں احتیاط سے کام نہ لیا گیا تو عین ممکن ہے کہ ان تجربات کے نتیجہ میں غیر متوقع طور پر کوئی الیی نوع وجود میں آ جائے جوانسان کے کنٹرول سے باہر ہو۔جس تحدی سے قرآن کریم نے الله تعالیٰ کی تخلیق میں تبدیلی کے نتیجہ میں پہنچنے والے عذاب سے ڈرایا ہے وہ کر وارض پر حیات کے مستقبل کیلئے کوئی اچھاشگون نہیں ہے۔اللہ تعالی ہی بہتر جانتا ہے کہ انسان خدا بننے کی کوشش کو بھی ترک کرے گابھی یانہیں۔کیامکمل تاہی کےعلاوہ بھی کوئی چیز ہے جوانسان کوعا جزی سکھا سکے؟ یہ استنباط بھی درست نہیں کہ بیآیت جینیاتی انجنیئرنگ کے استعال کو یکسر غلط قرار دیتی ہے۔سائنس کی کسی بھی ایسی شاخ کی حوصلہ شکنی نہیں کی گئی جواللہ تعالی کی مخلوق کی خدمت اور اس میں تبدیلی کی بجائے اس کی حفاظت کیلئے کام کررہی ہو۔مثلاً کسی حادثہ کے نتیجہ میں جیز میں پیدا ہونے والی خرابی کوٹھیک کرنے کے لئے جینیاتی انجنیئرنگ کا استعال کسی صورت میں بھی خدا تعالیٰ کے کاموں میں خل اندازی قرارنہیں دیا جاسکتا۔اورکسی بیاری یا غلط ادویات کے استعال کے نتیجہ میں جیز میں پیدا ہونے والی خرابیوں کو جینیاتی انجنیئرنگ کے ذریعہ ٹھیک کرنے کی کوشش یقیناً مٰدکورہ بالا آیت کے منافی نہیں۔

بہرحال کچھ بھی ہو، یہ بات انہائی اہم ہے کہ سائنسدانوں کو خدائی تخلیق کے عظیم منصوبہ میں بے جادخل اندازی کی کھلی چھٹی ہر گزنہیں دی جانی چاہئے۔ انہیں توشکر گزار ہونا چاہئے کہ ابھی تک کوئی شدید حادثہ رونمانہیں ہوا۔ اگر خدانخواستہ ایسا ہوا تو سراسریدان کی اپنی ذمہ داری ہوگ۔ ہم دنیا کی حکومتوں سے تو قع رکھتے ہیں کہ وہ جینیاتی انجنیئرنگ کے میدان میں ہونے والے

550 جينياتي انجنيئرنگ

تجربات کے رجحانات اور امکانات پر کڑی نگاہ رکھیں گی۔ کیونکہ ان تجربات کے نتیجہ میں عالم حیوانات میں نوع انسانی کی عزت اور وقار داؤپرلگا ہوا ہے۔ ہم تو قع رکھتے ہیں اور ہماری دعا ہے کہ نوع انسانی وہ دن دیکھنے سے محفوظ رہے جب اس کے اپنے ہی تخلیق کردہ'' غلام'' اس پر حکومت کرنے لگیں۔

طاعون كانشان

آج کی دنیامحض سوسال پہلے کی دنیا سے یکسر مختلف ہے۔اس وقت ابھی فضائی دور کا آغاز نہیں ہوا تھا۔ رائٹ (Wright) برادران کی ناتجر بہ کار پرواز کے ادھور بے خواب کی تکمیل اور پہاڑوں کی طرح بلند و بالاسمندری جہاز اور آبدوزوں کی تیاری میں ابھی کچھ درتھی۔ تاہم فضا میں طلوع سحر کے آثار بتارہے تھے کہ سائنسی ایجادات کا انقلاب انگیز اور خیرہ کر دینے والا دن طلوع ہونے کو ہے۔

مذاہب کی دنیا میں بھی بیداری کے آثار نمایاں تھے۔ ہر مذہب ایک عالمگیر ربانی مصلح کی انتظار میں تھا۔ ''وہ کون ہوگا اور اس کا ظہور کہاں ہوگا۔'' بیسوال زبان زد عام تھا۔ دعویٰ اور جوابِ دعویٰ کی وجہ سے فضا ایک تناؤ کا شکارتھی ۔لیکن سب سے زیادہ شدت کے ساتھ بیموضوع برصغیر میں زیر بحث تھا۔

مسلمان اورعیسائی دونوں ہی منتظر تھے کہ سے کا ظہوران میں ہوگا۔اگر ہنودسرگرمی سے حضرت کرشنؑ کی راہ تک رہے تھے تو بدھ کے پیروکار حضرت بدھؓ کے دوبارہ ظہور کا بے چینی سے انتظار کر رہے تھے۔

مذاہب کی اس کشکش کے دور میں ایک گمنام بستی سے حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہ السلام کی پرشکوت آ واز بلند ہوئی۔ آپ نے دیگرتمام مذاہب پراسلام کی برتری کے دعویٰ سے مذہبی دنیا میں ایک ہلچل پیدا کر دی۔ آپ نے قوی اور زبر دست عقلی اور نقلی دلائل سے دیگر مذاہب کے عمائدین کواس انداز میں مقابلہ کی دعوت دی کہ وہ متوجہ ہوئے بغیر نہ رہ سکے اور ہر طرف دھوم حج گئی کہ اسلام کی تائید میں ایک نیا پہلوان میدان میں اتر اہے۔

اس وفت تک دوسرے مذاہب کے مقابلہ میں اسلام اپنے دفاع کے قابل بھی نہیں تھا۔ لیکن اس نئے پہلوان کے میدان میں اترتے ہی مسلمانان برصغیر خوشی اور امید کے ملے جلے 552 طاعون كا نشان

جذبات سے نہال ہو گئے۔آپ کی معرکة الآراء کتاب' براہین احدید' کے پہلے چند نسخے شائع ہونے کے ساتھ ہی آپ کی شہرت سارے برصغیر میں اپنے کمال کو پہنچ گئی۔متازمسلمان علماء کی طرف سے آٹ کوعظیم خراج محسین پیش کیا گیا اور آپ کی تعریف میں مسلم اخبارات نے نمایاں مقالے شائع کئے لیکن تعریف وتوصیف کا بیسلسله زیاده دیر تک جاری نه رہا۔ صورت حال احیا نک اس وفت تبدیل ہوگئ جب آٹ نے بید عویٰ فر مایا کہ خدا تعالیٰ نے آٹ پرالہام کے ذریعہ بیرظاہر کیا ہے کہ سے ابن مریم فوت ہو چکے ہیں اور صلیب سے نجات پانے کے ایک عرصہ بعد دوسرے انبیاء کی طرح آٹ کی طبعی وفات ہوئی۔ نیز آٹ نے دعویٰ فرمایا کہاللہ تعالیٰ نے آٹ کوحضرت مسیح علیہ السلام کے نام پر اور ان کے رنگ میں رنگین فرما کرمسے کی آمد ثانی کی پیشگوئیوں کے عین مطابق اس آخری زمانہ میں مبعوث فرمایا ہے۔اس موضوع براس کتاب کے آخر بر تفصیل سے ذکر کیا جائے گا۔سردست یہی کہنا کافی ہوگا کہ دعویٰ سے قبل آپ کی شہرت آسان کی بلندیوں کوچھور ہی تھی لیکن دعویٰ کے فوراً بعد ہر طرف سے آپ پر انگشت نمائی ہونے لگی۔ گواب بھی آپ کے نام کا ڈ نکا برصغیر میں بج رہاتھامگراب نہ تو آٹ کو پہلاساعزت واحتر ام دیا جارہاتھااور نہ ہی پہلی ہی امیدیں اور تو قعات آپ سے وابستہ کی جارہی تھیں۔اورخو دامت مسلّمہ ہی مخالفین اسلام کی سرکو بی کرنے والے اس پہلوان کی مخالفت پر تل گئی۔ دوست وشمن ہو گئے اور جا ہنے والے موت کے دریے۔ انہیں حضرت مسیح علیہ السلام کی موت گوارانہ تھی اور نہ ہی وہ بیہ ماننے کیلئے تیار تھے کہ حضرت مسيح عليه السلام كاظهور ثاني مسلمانوں ميں بروزي رنگ ميں ہوگا۔حضرت بانی سلسله احمد بيد حضرت مسیح موعود علیه السلام کوکوگالیاں دی گئیں تہمتیں لگائی گئیں، دشنام دہی سے کام لیا گیا اوراتنی شدید مخالفت ہوئی جس کی نظیر سارے برصغیر میں نہیں ملتی۔ایسے وقت میں جب اینے پرائے سب آٹ کے جانی میمن ہو رہے تھے، اللہ تعالیٰ نے آپ کو تسلی دی کہ وہ آپ کو نبھی بھی اکیلا اور بے یارومددگار نہیں چھوڑے گا۔ آٹ کی مخالفت اور تکذیب کرنے والوں کی وسیع تر ہلاکت کے بارہ میں خداتعالی نے آپ کو پیش خبریاں عطا فرمائیں جولوگوں کے لئے عبرت کا نشان بن تحکئیں۔لیکن انہوں نے توجہ نہ دی اوراپنی اصلاح نہ کی اورآٹ کو ہر قدم پر جھٹلایا۔مگرعذاب الہی كى ان پىشگوئيوں كوجھٹلا ناممكن نەتھا_

ایک الیی ہی اِنذاری پیشگوئی طاعون کے بارہ میں تھی جس کے متعلق آپ کوالہا ما بتایا گیا کہ بیصوبہ پنجاب میں غیر معمولی تاہی لائے گی۔اس بارہ میں جو پرشوکت پیش گوئی آپ نے فرمائی اس کےالفاظ یہ ہیں:

'' د نیامیں ایک نذیر آیا۔ پر د نیانے اس کو قبول نہ کیالیکن خدااسے قبول کرےگا اور بڑے زور آور حملوں سے اس کی سچائی ظاہر کر دے گا۔''ا جیسا کہ پہلے ذکر کیا جاچکا ہے طاعون ان بہت سے اندازی نشانوں میں سے ایک نشان تھا

جن کی آپ نے پیشگوئی فرمائی تھی۔ مگر بیا تناغیر معمولی اور پر ہیب نشان تھا کہ اس کا خصوصیت سے علیحدہ ذکر مناسب معلوم ہوتا ہے۔ بیصرف حضرت سے موعود علیہ السلام کی صدافت کا ہی نہیں بلکہ قرآن کریم اور حامل قرآن آنخضرت آلیستے کی صدافت کا بھی نشان ہے۔ اس نشان سے بیات بھی بدیمی طور پر ثابت ہوتی ہے کہ الہام ہی دراصل علم کے غیب سے شہود میں منتقل ہونے کا معتبر ترین ذریعہ ہے۔ طاعون کی جو خبر حضرت سے موعود علیہ السلام کودی گئی وہ در حقیقت قرآنی پیشگوئی ہی تھی جو آپ کے زمانہ میں دوبارہ کی گئی۔ کیونکہ اسی دور میں اس کا پورا ہونا مقدر تھا:

وَإِذَا وَقَعَ الْقَوْلُ عَلَيْهِمُ اَخُرَجْنَا لَهُمُ دَاّبَّةً مِّنَ الْأَرْضِ تُكَلِّمُهُمُ لَا اللهُ اللهُ عَلَيْمُهُمُ اللهُ اللهُ عَلَيْمُهُمُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَلَيْمُهُمُ اللهُ اللهُ

(النمل83:27)

ترجمہ: اور جب ان پر فرمان صادق آ جائے گا تو ہم ان کیلئے سطح زمین میں سے ایک جاندار
نکالیں گے جوان کوکائے گا (اس وجہ سے) کہلوگ ہماری آیات پریقین نہیں لاتے تھے۔
قر آن کریم میں مذکورلفظ' دائی۔ ' کے معانی پہلے ہی ایک اور آیت کے حوالہ سے بیان ہو
چکے ہیں۔اس کا اطلاق سطح زمین پر حرکت کرنے والے تمام قسم کے چھوٹے سے چھوٹے اور بڑے
سے بڑے جانوروں پر ہوتا ہے۔ ²

اس پیشگوئی کی اہمیت اور مفہوم کو سمجھنا ازبس ضروری ہے جس میں عصر حاضر کیلئے ایک قوی اور عظیم الشان پیغام پوشیدہ ہے۔ ماضی کے اکثر علماء اور مفسرین نے اس پیشگوئی کا تعلق اس دور سے باندھاہے جس میں مسیح اور مہدی کی آمد مقدرتھی۔ اگر چہوہ گہرائی میں جاکراس پیش گوئی کے

554 طاعون كا نشان

تمام پہلوؤں کا احاطہ تو نہ کر سکے تاہم کافی حد تک ان پراس پیشگوئی کی حقیقت کھل گئی۔ علامہ اساعیل حقی البروزوی (وفات 1137 ہجری) اپنی کتاب''روح البیان'' میں اس آیت کی تفسیر میں لکھتے ہیں کہ مہدی کے ظہور کے بعد د تبال کا خروج ہوگا۔ تب حضرت مسے علیہ السلام ظاہر ہوں گئے۔اسی دوران دابّة نکلے گا اور اس کے بعد سورج مغرب سے طلوع ہوگا۔

شیعه عالم ملاً فتح الله کاشانی (وفات 988 ہجری) اپنی تفسیر''منہاج الصادقین'' میں فرماتے ہیں:'' ہمارے بعض فاضل دوست داہّۃ والی آیت سے امت مسلّمہ میں ایک ربانی حُکم کا ظہور مراد لیتے ہیں جوامام مہدی ہوگا۔''

مفسرین احادیث کی روشنی میں اس قرآنی آیت کی تشریح اسی حد تک سمجھ سکتے تھے تا ہم وہ دائیۃ کی حقیقت کو سمجھ سکتے تھے تا ہم وہ دائیۃ کی حقیقت کو سمجھنے سے قاصر رہے۔ بیشرف صرف حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہ السلام کو نصیب ہوا جنہوں نے آخری زمانہ کے مصلح کی حیثیت سے وحی ُ الہی کی روشنی میں اس عظیم الشان پیشگوئی کی وضاحت فرمائی۔

فروری 1898ء میں اللہ تعالیٰ نے آپ کوخبر دی کہ طاعون کا عذاب سر پر منڈلا رہاہے۔ چنانچہ آپ نے فوری طور پراس اہم وعید کواخبارات اوراشتہارات کے ذریعہ تمام دنیا میں مشتہر کر دیا۔اس پیشگوئی کی وضاحت کرتے ہوئے آپ نے فرمایا کہ طاعون کے جس عذاب کی پیشگوئی کی گئی تھی دابّة کے ظہوروالی آیت اس کی طرف اشارہ کررہی ہے۔

آپ نے مزید فرمایا کہ آیت میں مذکور لفظ ٹے کہ ہے کہ و بنیادی معنے ہیں۔ایک معنی کاٹنا اور دوسرا کلام کرنا ہے۔آیت کا سیاق وسباق واضح کرتا ہے کہ اس کا تعلق ایسے جانور سے ہے جوالہی نشانات کے انکار کی وجہ سے لوگوں کو کاٹے گا۔ دوسرے معنوں کی روسے 'داہّۃ' لوگوں سے کلام کرے گا۔ اوراس کا کلام کرنا اس رنگ میں ہوگا کہ وہ کاٹنے وقت نیک وبد میں امتیاز کرلے گا۔ اس ابتدائی تنبیہ کے بعد بہت سے دیگر الہا مات نے طاعون کی حقیقت کو کھو لتے ہوئے یہ واضح کر دیا کہ یہ س طرح حملہ آور ہوگی۔ حضرت مسیح موجود علیہ السلام کو بالقر احت بتا دیا گیا تھا کہ طاعون سے پنجاب میں وسیع پہانہ بر تباہی تھیلے گی اور گاؤں کے گاؤں ویران ہوجا کیں گے۔ یہ ہر طاعون سے پنجاب میں وسیع پہانہ بر تباہی تھیلے گی اور گاؤں کے گاؤں ویران ہوجا کیں گے۔ یہ ہر

گھر کے دروازہ پر دستک دے گی اور جہاں جہاں سے گزرے گی اپنے پیچھے خوف اور دہشت

حچوڑتی چلی جائے گی۔ آپؓ نے فرمایا کہ آپؓ کا اپنا قصبہ قادیان بھی اس سے محفوظ نہ رہے گا۔ لیکن اس کاحملہ آ پ^ہی سچائی پر مہر تصدیق ثبت کر دے گا۔ بیآٹ کے گھر کے چاروں طرف حملہ آور ہوگی لیکن اسے آپ کے گھر کی جارد بواری کے اندر بھی داخل ہونے کی ہرگز اجازت نہ ہوگی۔

اِنّى أحافظ كُلَّ مَن في الدّار 3

لینی 'مرایک جوتیرے گھر کی چار دیواری کے اندر ہے میں اس کو بچاؤں گا۔''

آت نے اپنے ماننے والوں پر بیہ بات واضح فرما دی کہ حفاظت کا بیہ وعدہ صرف ان لوگوں تک محدوز نہیں ہے جو آپ کے ظاہری گھر میں رہائش پذیریہیں بلکہ اس میں وہ لوگ بھی شامل ہیں جوآٹ کے روحانی گھر میں رہتے ہیں یعنی احدید سلم جماعت۔ چنانچہ ایک طرف آٹ نے مكذبين كوهلم كهلا انذاركيا تو دوسرى طرف اپنے ماننے والوں كومعجزانه حفاظت كى خوشخبرى دى۔

جہاں آپ نے بیفر مایا کہ احمدی اعجازی طور پر اس آفت سے محفوظ رہیں گے وہاں بیہ وضاحت بھی فرمادی کہوہ لوگ جوصرف نام کے احمدی ہیں استثنائی طور پراس کا شکار ہو سکتے ہیں۔ گراحمدی بالعموم اتنے نمایاں تناسب سے بچائے جائیں گے کہ دیکھنے والوں کواس بات میں کوئی شکنہیں رہے گا کہ بیر هفاظت محض اتفاقی نہیں ہے۔

پنجاب میں طاعون کا آنا در حقیقت ایک ایبا انوکھا واقعہ ہے جو ہر پہلو سے حضرت مسیح موعود علیہ السلام کی صدافت کا منہ بولتا ثبوت ہے۔ کوئی شخص اپنی صدافت کے نشان کے طور پرنزلہ زکام سے بھی محفوظ رہنے کا دعویٰ نہیں کرسکتا چہ جائیکہ بیدعویٰ کرے کہ اس کے ماننے والے بھی طاعون جیسی مہلک وبا سے بیائے جائیں گے جب تک خود خدا اس کو بینشان عطا نہ کرے۔ فی الحقیقت بیرایک عظیم الثان دعویٰ تھا کہ وہ تمام لوگ جوصدق دل سے آپ کے مہدی دوراں ہونے پریقین رکھتے ہیں طاعون کے عذاب سے محفوظ رہیں گے۔

بالآخر جب عذاب کی گھڑی آن پہنجی تو آپ کے جانی دشمنوں کیلئے گویا موت کا نقارہ نج گیا۔ان میں کئی ایک تو حلفاً اعلان کر چکے تھے کہ مرزا غلام احمہ قادیانی خود ہی طاعون کا شکار ہو جائیں گے۔لیکن وہ خود کیے بعد دیگرےاپنے خاندانوں سمیت اس کا شکار ہوتے چلے گئے حتیٰ کہ ان کا ماتم کرنے کیلئے بھی کوئی باقی نہ بچا۔ اور پیشگوئی کے عین مطابق آٹ کے ماننے والے اتنے 556 طاعون كا نشان

غیرمعمولی تناسب سے محفوظ رکھے گئے جسے سی طور بھی اتفاقی یا حادثاتی قرار نہیں دیا جاسکتا۔ دنیا کی کوئی منطق اس امر کی کوئی تو جیہہ پیش نہیں کرسکتی کہ سینکٹروں دیہات کی مخلوط آبادی میں سے آخر احمدی ہی کیونکر پچ نکلے۔ بیم عجز ہ بار بارایسی شان کے ساتھ ظاہر ہوا کہ اندھوں کوبھی صاف دکھائی دینے لگا اور وہ جوق در جوق احمدیت کی آغوش میں اس کثرت سے تھنچے چلے آئے جس کی نظیرنہیں ملتی۔ خدا کی شان ہے کہ بیسب طاعون سے محفوظ رکھے گئے ۔ کیکن افسوس ان لوگوں پر جو بینا ہونے کے باوجوداس نشان کی آب و تاب سے اندھوں کی طرح ہو گئے۔ایسے دیہات بھی تھے جہاں حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہ السلام کے ماننے والوں کے سواکوئی بھی لاشوں کو قبرستان لے جانے والا باقی نہر ہا جنہوں نے بلاخوف وخطرمنکرین کی لاشیں دفنانے کا فریضہ انجام دیا۔ پنجاب کے عمومی جائزہ کے بعداب ہم قادیان کے حالات کا جائزہ لیتے ہیں۔سب کچھ پیشگوئی کے عین مطابق ہوا سوائے ان اگا دکا واقعات کے جو بظاہر پیشگوئی سے متناقض وکھائی دیتے ہیں۔ چنانچیہ حضرت مسیح موعود علیہ السلام کے ایک معروف رفیق مولوی محمطی صاحب شدید بخار میں مبتلا ہو گئے جس کی تمام علامات طاعون سے ملتی جلتی تھیں۔حتیٰ کہ بغل کے پنیچے موجود گلٹیاں بھی خطرناک حد تک متورم ہو کرشد بید در داور تکلیف کا باعث بن گئیں۔ ہرممکن اور دستیاب علاج کرایا گیا مگر کوئی افاقہ نہ ہوا اور تکلیف کسی طرح کم نہ ہوئی۔مولوی صاحب بد بات تشلیم کرنے کے لئے ہرگز تیار نہ تھے کہ وہ حضرت مسیح موعود علیہ السلام کے رفیق ہوکر خدائی وعدہ کے برخلاف ایسے انجام سے دوحیار ہوں۔ بیاری کی اذبت تو نا قابل برداشت تھی ہی، کیکن اس سے بڑھ کریہ بات ان کیلئے سو ہان روح بن گئی کہ مبادا خدا کی نظر میں آپ حضرت مسیح موعود علیہ السلام کے سیجے بیروکاروں میں شارنہ ہوں۔

اسی حالت میں بستر پر کروٹیں بدلتے ہوئے انہوں نے فریاد کی کہ خدارا کوئی دوست حضرت سے موعودعلیہ السلام کی خدمت میں حاضر ہوکر میری کر بناک حالت سے آپ کوآگاہ کرے اور درخواست کرے کہ حضور تشریف لا کر میرے لئے دعا کریں۔ چنانچہ آپ فوراً تشریف لے آئے اور اس بات کی ذرا بھی پرواہ نہ کی کہ مریض طبی تشخیص کی روسے طاعون کا شکار ہو چکا ہے۔ آپ نے مولوی صاحب کوتسلی دیتے ہوئے فرمایا کہ چونکہ میں خدا کا سچامسے ہوں اس لئے آپ

ہرگز طاعون سے وفات نہیں پائیں گے۔ چنانچہ مولوی صاحب نے جلد ہی اس پیشگوئی کو پورا ہوتے ہوئے دیکھ لیا۔ ابھی حضرت مسے موعود علیہ السلام کا ہاتھ ان کی پیشانی پر ہی تھا اور آپ محو گفتگو ہی شخصے کہ بخار کا زور ٹوٹ گیا اور طاعون کا نام ونشان تک ندر ہا۔ مولوی صاحب اٹھ بیٹے اور بخار کے اتن جلدی زائل ہونے پر جیرت سے اپنے آپ کوٹٹو لنے لگے۔ نہ صرف مولوی صاحب بلکہ ان کے ان جلدی زائل ہونے پر جیران کی موت کا یقین کئے بیٹھے تھے اس اعجازی شفایا بی پر جیران رہ گئے۔ مولوی صاحب اس کے بعد ایک لمباعرصہ زندہ رہے اور 77سال کی عمر میں 1951ء میں لا ہور میں وفات یائی۔

طاعون نے حضرت میں موعود علیہ السلام کے ماننے والوں اور نہ ماننے والوں میں آخر کیونکر تمیز کر دی۔ بیہ بات لوگوں کیلئے ہمیشہ معمہ بنی رہے گی سوائے ان کے جو قادرِ مطلق خدا کی لامتناہی صفات برایمان لاتے ہیں۔

یہاں سوال بیا ٹھتا ہے کہ اس باب میں بیان کردہ واقعات کی تصدیق میں وہ کوئی ٹھوں شہادتیں ہیں جوغیر جانبدارانہ حقیق کی تائید میں پیش کی جاسکتی ہیں۔ مشکل بیہ ہے کہ اس تعلق میں پیش کی جانے والی تمام شہادتیں اندرونی ہیں۔ تمام گواہ یا تواحمدی تھے یا پھر وہ جواس کود کھنے کے بعداحمہ بیت کی آغوش میں آگئے تا ہم تمام بیرونی شہادتیں بالواسطہ ہونے کے باوجودا پنے اندرا یک زبردست اثر رکھتی ہیں کیونکہ بیخودمعاندین کی طرف سے پیش کی گئیں۔ سب سے بردی مشکل بیہ ہے کہ کسی غیر جانبدارادارہ کی طرف سے اس معاملہ کی آزادانہ چھان بین نہیں کی گئی۔ اس وقت صرف احمدی اور غیر احمدی دوگروہ ہی موجود تھے۔ طاعون کی تباہ کاریوں کے بارہ میں تمام حقائق اور اعداد وشار ہمیں اس زمانہ میں شائع ہونے والے اخبارات، رسائل، اشتہارات اور کمابوں سے مل سکتے ہیں لیکن بیمواد صرف اسی صورت میں قابل اعتاد سمجھا جا سکتا ہے جب اس دور کے طالات کومہ تظرر کھ کر اس کی چھان بین کی جائے۔

سب سے اہم اور قابل ذکرامریہ ہے کہ اس زمانہ میں جماعت احمدیہ کے کردار، دعاوی اور سرگرمیوں کے بارہ میں غیر معمولی دلچیں پیدا ہو چکی تھی۔ انتہائی معاندانہ اور مضبوط غیراحمدی صحافتی دنیا جماعت احمدیہ کی تکلیف دہ، دل خراش اور منفی تصویر پیش کر رہی تھی۔ چنانچہ معاندین حضرت

558 طاعون کا نشان

مرزاغلام احمد قادیانی علیہ السلام کے ہرقول وقعل کا نہایت باریک بینی سے جائزہ لینے اور اسے ریکارڈ کر لینے کے عادی تھے۔ ہروہ امرجس سے آپ کے خلاف اشتعال انگیزی کی جاستی تھی اسے خوب احمد میں احمد اور مندوؤں احمد عندا کا انگیزی کی جاستی تھی اور ہندوؤں نے بھی اس موقع سے بھر بور فائدہ اٹھایا اور آپ کی مذمت اور مخالفت میں کوئی کسراٹھا نہ رکھی۔ جاعت احمد میر کی طرف سے طاعون کے بارہ میں پیش کئے جانے والے حقائق اور اعدادو شار میں اگر خفیف سی بھی غلطی ہوتی تو یہ ناممکن تھا کہ متعصب غیر احمدی صحافتی دنیا اس کونظر انداز کردیتی۔

پنجاب میں کم وبیش سات سال طاعون کا دور دورہ رہا۔ اس دوران حضرت مرزا غلام احمد قادیانی مسیح موعود علیہ السلام نے احمد یوں سے متعلق طاعون کے نتائج کے بارہ میں عامۃ الناس کی توجہ سلسل برقر اررکھی۔ کئی معروف معاندین سے آپ کا مباہلہ ہوا اور دونوں جانب سے اس بارہ میں دعویٰ اور جواب دعویٰ شائع ہوتا رہا کہ فریقین میں سے کون خدا تعالیٰ کے غضب کا نشانہ بنے گا۔ بہت سے خالفین ایک ایک کر کے مرتے چلے گئے جبکہ باتی خوف ورجا کی حالت میں رہے۔ گر طاعون نے آپ کو چھوُ ا تک نہیں اور نہ ہی آپ کی اہلیہ کو۔ اسی طرح آپ کی تمام اولا دبھی طاعون سے محفوظ رہی جی کہ آپ کے گھرکی چارد یواری میں ایک چوہا تک نہیں مرا۔ طاعون سے محفوظ رہی جی کہ آپ کے گھرکی چارد یواری میں ایک چوہا تک نہیں مرا۔

آپ نے ان حقائق کو بار بار مشتہر کیا جس سے خالفین میں مخالفت کی آگ اور بھی بھڑک اٹھی اور انہوں نے زور شور سے بد دعائیں کیں کہ آپ طاعون کا شکار ہوں مگر سب بے سود۔ آپ اور وہ سب لوگ جو آپ کے ظاہری اور روحانی گھر میں مقیم تھاس بلا سے محفوظ رہے۔ کیا کوئی شخص کسی اخبار، رسالہ یا کتاب میں سے ایک سطر بھی نکال کر دکھا سکتا ہے جو ان حقائق کو جھٹلاتی ہواور آپ کے خاندان یا آپ کے گھر میں بسنے والے افراد میں سے کسی ایک کا نام پیش کر سکتا ہے جو طاعون کا شکار ہوا ہو؟

یہ بات ہمیں اس زمانہ میں جماعت احمد یہ کی طرف سے شائع شدہ تمام لٹریچر میں نظر آتی ہے۔ جس میں اس نتم کے سی سانحہ کا کوئی ذکر نہیں ملتا۔ حضرت سے موعود علیہ السلام کے خاندان اور آپ کے ساتھ رہنے والے لوگوں میں سے کسی ایک کی وفات کا بھی ذکر موجود نہیں۔ یہ امر

قابلِ ذکر ہے کہ جن واقعات کا حضرت مسیح موعود علیہ السلام سے دور کا بھی تعلق ہوتا جماعتی اخبارات میں ان کا با قاعد گی ہے تذکرہ کیا جاتا تھا۔

جہاں تک قادیان سے باہر کے احمد یوں کا تعلق ہے وہ ایک غیر معمولی تناسب سے طاعون سے بچائے گئے۔ایسے دیہات میں جہاں طاعون سے ہلاک ہونے والے غیراز جماعت افراد کی شرح اموات مقابلةً کہیں زیادہ تھی وہاں احمدی اموات شاذ کے طور پڑھیں۔

اگر جماعت احمد میرکا مید دعوی غلط ہوتا تو مخالف پرلیس ضروراسے اچھالتا اور اپنے حق میں استعمال کرتا۔ چونکہ ایسانہیں ہوا اس لئے بجا طور پر اسے ایک مضبوط بالواسطہ بیرونی شہادت قرار دیا جاسکتا ہے۔

جماعت احمر میہ کے دعویٰ کی تائید میں ایک اور نا قابل تر دید ثبوت میہ ہے کہ طاعون کے ایام میں احمد بیت کو غیر معمولی ترقی نصیب ہوئی۔ چنانچہ جماعت کے ترجمان 'الحکم' میں چھپنے والے اعداد وشار کے مطابق اس نازک دور میں احمد بیت قبول کرنے والوں کی تعداد میں غیر معمولی اضافہ ہوا جبکہ غیر از جماعت اخبارات کی طرف سے بھی بھی اس امرکی تر دید نہیں کی گئی۔ بیاعداد وشار حقیقی تھے نہ کہ فرضی ۔ آخر کیوں مخالفانہ پر لیس نے 'الحکم' کو جھٹلاتے ہوئے اپنی تائید میں کوئی ثبوت پیش نہ کیا۔ یا در ہے کہ ایسے ہی مواقع پر خاموشی الفاظ سے زیادہ طاقتور ہوا کرتی ہے۔

امر واقعہ بیہ ہے کہ 1898ء سے1906ء تک جب پنجاب میں طاعون کا غلبہ تھا احمدیت نے غیر معمولی سرعت سے ترقی کی۔ 'الحکم' میں وقیاً فو قیاً چھپنے والے اعداد وشار کے مطابق 1902ء تک احمد یوں کی تعداد ہزاروں سے ایک لا کھ تک پہنچ گئی تھی۔ 1904ء تک بی تعداد دولا کھتھی اور 1906ء میں جبکہ طاعون کا زور ٹوٹ چکا تھا احمد یوں کی تعداد چپارلا کھ سے تجاوز کر گئی تھی۔

مندرجہ بالا بیان کی روشنی میں یہ بات قابل ذکر ہے کہ اگر حضرت مسیح موجود علیہ السلام کی پیشگوئی غلط ثابت ہوجاتی تو احمدیت بھی کی صفحہ ہستی سے نابود ہو چکی ہوتی اور طاعون کے عذاب سے نیچ جانے والے احمدی بھی لازماً حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہ السلام کی نعوذ باللہ جھوٹی نبوت پر ایمان لانے کے نتیجہ میں طاعون کا شکار ہو جاتے۔ مگر ایسانہیں ہوا۔ جس رفتار سے

560 طاعون كا نشان

معاندین احمدیت طاعون کا شکار ہوتے جارہے تھے اسی رفتار سے احمدیوں کی تعداد میں اضافہ ہوتا چلا جار ہاتھا اور احمدیت دن دوگنی رات چوگنی ترقی کرر ہی تھی۔

اِنَّ فِيُ ذَٰلِكَ لَا يُتِ لِقَوُم مِ يَّتَفَكَّرُونَ ۞ (الروم 22:30)

یقیناً اس میں الیی قوم کیلئے جوغور وفکر کرتے ہیں بہت سے نشانات ہیں۔

یہاں ہم قارئین کو بتانا چاہتے ہیں کہ بیآیت جس پراس پیشگوئی کی بنیاد ہے اپنی ذات میں بجائے خودایک نشان ہے۔اس کی اعجازی شان اور مسحور کن لطافتوں سے لطف اندوز ہونے کمیلئے قاری کومندرجہ ذیل امور پیش نظر رکھنا ضروری ہیں۔

یادرہے کہ نزول قرآن کے وقت گلٹیوں والی طاعون کے پھیلنے کے اسباب معلوم نہ تھے اور نہ ہی اس وبا کے پھیلانے میں چوہوں کے کردار کا کچھ پینہ تھا۔ یہ بات تو طے ہے کہ یہ وبا چوہوں کے کردار کا کچھ پینہ تھا۔ یہ بات تو طے ہے کہ یہ وبا چوہوں کے کاٹنے سے ہرگز نہیں پھیلتی اور نہ ہی اس پسو کے بارہ میں کوئی علم تھا جواس مہلک مرض کو منتقل کرنے کا باعث بنتا ہے اور جس کے کاٹنے سے طاعون کا جرثو مہ خون میں سرایت کرجاتا ہے۔ اگر قرآن کریم انسان کا کلام ہوتا تو وہ بھی بھی اس پیشگوئی میں طاعون کے پھیلنے کے سبب کو دائیۃ کے کاٹنے سے منسوب نہ کرتا۔

آج ہم جانتے ہیں کہ طاعون دراصل ایک کیڑے سے پھیلتی ہے اور ہمیں ہے بھی علم ہے کہ حشرات کی ایک بھاری تعداد کے پر ہوتے ہیں جبکہ پر نہ رکھنے والے حشرات کی تعداد آئے میں خمک کے برابر ہوتی ہے۔ مثلاً جوئیں، کرم کتابی اور دیمک وغیرہ۔ بالآخر یہ بات بھی اب جاکر معلوم ہوئی ہے کہ پتو حشرات میں سے ہونے کے باوجود بجا طور پر دابّة قرار دیا جا سکتا ہے۔ درحقیقت یہی تو اس کا غیر معمولی وصف ہے جس کی وجہ سے یہ دابّة کہلائے جانے کا مستحق ہے۔ وگر نہ یہ قرآنی آیت توقطعی طور پر غلط ثابت ہو جاتی۔

ہم نہایت ادب سے ماہرین حیاتیات کی توجہ اس انوکھی مثال کی طرف مبذول کراتے ہیں اوران سے درخواست کرتے ہیں کہ وہ اپنے گریبان میں جھا نک کربتا کیں کہ کیا وہ اس استثنائی امر کومض اتفاق قرار دے سکتے ہیں؟

حوالهجات

- 1. Nozul-ul-Masih Ruhani Khaza'en (1984) Vol. 18 pp. 466-467
- 2. LANE, E.W. (1984) Arabic-English Lexicon. Islamic Text Society, William & Norgate. Cambridge.
- 3. Tazkirah Collection of the Revelations and Dreams of the Promised Messiah HAZRAT MIRZA GHULAM AHMAD OF QADIAN (1969) Published by Al-Shirkatul Islamiyyah Ltd. p. 428

ایڈز کا وائرس

حضرت مرزا غلام احمد علیہ السلام نے دنیا کے بعض حصوں میں ایک اور قسم کی طاعون کے ظاہر ہونے کی پیشگوئی بھی فرمائی تھی جس کے بارہ میں 1907ء میں جب ہندوستان میں طاعون کی وباختم ہو چکی تھی آپ کوان الفاظ میں الہاماً بتایا گیا۔

''یورپاوردوسرے عیسائی ممالک میں ایک قتم کی طاعون تھیلے گی جوبہت ہی سخت ہوگی۔''ا 'ایک قتم کی طاعون' کی اصطلاح سے کیا مراد ہے اور بالخصوص یورپ اور دوسرے عیسائی ممالک ہی کیوں اس کا نشانہ بننے والے تھے؟ ایک حدیث میں جوابن ماجہ کتاب الفتن میں مذکور ہے، آنخضرت علیقہ نے حضرت مسے موعود علیہ السلام سے قریباً تیرہ سوسال قبل اس کی طرف اشارہ فرمایا تھا۔ چنانچہ آنخضرت علیقہ نے فرمایا:

لَمُ تَـظُهَـرِالُفَاحِشَةُ فِى قَوْمٍ قَطُّ حَتَّى يُعُلِنُوا بِهَا إِلَّا فَشَا فِيهِمُ الطَّاعُونُ وَالْاَوْجَاعُ الَّتِى لَمُ تَكُنُ مَضَتُ فِى اَسُلَافِهِمُ الَّذِيْنَ مَضَوا.²

ترجمہ: کسی قوم میں بھی اس قدر بدکاری نہیں پھیلی کہ وہ لوگ اسے اعلانیہ کرنے گے مگراس کے نتیجہ میں ان میں طاعون اور دیگرامراض پھیل گئے جوان کے اسلاف میں نہیں تھے۔

لفظ نا حشہ سے مرادالیی جنسی آزادی ہے جواشاعت فحشاء پر مشتمل ہواور جس میں انتہائی بے حیائی اور دیدہ دلیری کے ساتھ جنسی تعلقات کا کھلے بندوں اظہار کیا جائے۔ یہاں یہامرمد نظر رہے کہ محض جنسی آزادی کی وجہ سے اللہ تعالی شدید عذاب نازل نہیں فرما تا بلکہ جب بے حیائی تمام حدود سے تجاوز کر جائے اور اس کوعمومی طور پر مقبول ساجی رویّہ کی حیثیت حاصل ہوجائے تو پھر ایسا معاشرہ خدا تعالیٰ کی ناراضگی کے باعث بعض نئی جنسی بیاریوں میں مبتلا ہوجا تا ہے۔

یوں معلوم ہوتا ہے کہ اس حدیث میں خصوصیت سے عصر حاضر کی گناہ آلود حالت کی طرف اشارہ موجود ہے۔ جس قشم کی بے حیائی اور فحاشی کا اس حدیث میں ذکر کیا گیا ہے اس کی اشاعت

564 ایڈز کا وائرس

آجکل دن رات ٹیلیویژن، اخبارات اوررسائل میں کھلے عام اس طرح کی جارہی ہے جس کی اس سے پہلے انسانی تاریخ میں کوئی نظیر نہیں ملتی۔ انصاف کا تقاضا یہی ہے کہ سزالاز ما جرم کے مطابق ہو۔ اس سزا کا تعلق دراصل بے دریغ اشاعت فحشا سے ہے۔ حضرت مسیح موعود علیہ السلام کی پیشگوئی میں خاص طور پر یورپ اور دوسرے عیسائی ممالک کا ذکر ہے۔ آنخضرت عیسائی ممالک کا ذکر ہے۔ آخضرت عیسائی ممالک کا ذکر ہے۔ آخضرت عیسائی ممالک کا ذکر ہے۔ آخضرت عیسائی ممالک کا دیس کے سے دوکاروں کا ذکر نہیں کرتی بلکہ محض جرم کی فوعیت تک محدود رہتے ہوئے جرم کے مطابق سزا کا ذکر کرتی ہے۔

دونوں پیشگوئیوں کو ملا کر پڑھنے سے بات مکمل ہو جاتی ہے۔ عیسائی ممالک میں سے
ریاست ہائے متحدہ امریکہ کی حالت بعینہ اس بیان کے مطابق نظر آتی ہے۔ لیکن تازہ ترین
اعدادوشار کےمطابق صحرائے اعظم کے جنوب میں واقع افریقی ممالک اس متم کی جنسی آزادی میں
پیش پیش بیش ہیں جبکہ جز ائر غرب الہنداس معاملہ میں ان سے ذراسا ہی پیچے ہیں 3۔ فہ کورہ اعداد وشار
کےمطابق افریقن عیسائی ممالک باقی تمام افریقی ممالک کی نسبت ایڈز سے زیادہ متاثر ہیں۔
کےمطابق افریقن عیسائی ممالک باقی تمام افریقی ممالک کی نسبت ایڈز سے زیادہ متاثر ہیں۔
ہے۔ اس حوالہ سے بیکہنا حق بجانب ہوگا کہ ایڈز ہی دراصل وہ سزا ہے جس کا پیشگوئیوں میں موجود ہے۔ ممتاز ڈاکٹر اسے وبا ہی کی ایک مقم قرار دیتے ہیں۔ طاعون کی طرح ایڈز بھی تیز بخار
کےساتھ بعض غدودوں کی سوزش کا باعث بنتی ہے۔ گلیوں والی (bubonic) طاعون کی طرح بیہ بھی ایک جا تیں۔ ایڈز کا تعلق قطعی طور پرجنسی تعلقات سے ہے جبکہ طاعون میں ایسانہیں ہے۔ دراصل
یائی جا تیں۔ ایڈز کا تعلق قطعی طور پرجنسی تعلقات سے ہے جبکہ طاعون میں ایسانہیں ہے۔ دراصل
یوٹی جا تیں۔ ایڈز کا تعلق قطعی طور پرجنسی تعلقات سے ہے جبکہ طاعون میں ایسانہیں ہے۔ دراصل

یادرہے کہ مذہبی پیشگوئیوں کو ہمیشہ ظاہری معنوں پرمحمول نہیں کرنا چاہئے۔اس پیشگوئی میں خصوصیت سے پورپ اور دوسرے عیسائی ملکوں کا ذکر کیا گیا ہے تا کہ ہم ان علاقوں کو بآسانی شاخت کرسکیں جہاں اس نئی قسم کی طاعون کا کثرت سے پھیلنا مقدر تھا۔اس کا ہرگز بیہ مطلب نہیں کہ میخض پورپ اور دوسرے عیسائی ملکوں تک ہی محدودرہے گی۔

ہ تحضرت علیقیہ کی پیشگوئی واضح طور براس کے وسیع تر پھیلا وُ کے امکان کی طرف اشارہ

کرتی ہے کیونکہ اس میں بیاری کا تعلق ملکوں سے نہیں بلکہ ایک مخصوص اخلاقی جرم سے جوڑا گیا ہے۔ جہاں کہیں بھی بیاخلاقی جرم سے جوڑا گیا ہے۔ جہاں کہیں بھی بیاخلاقی جرم سے بیاگا و ہیں بیسزا وارد ہوگی۔لیکن بیہ بیاری صرف انہی مما لک میں وبائی صورت اختیار کرے گی جوجنسی آزادی میں حدسے بڑھے ہوئے ہوں گے۔قطع نظراس کے کہ بیہ کون سے مما لک ہیں یا ان کی آبادی زیادہ تر عیسائی ہے یا ہندو یا مسلمان ، اس کا سبب مما لک یا مذا ہے بہیں بلکہ اصل سبب بے محابا جنسی آزادی ہے۔لہذا جہاں کہیں بھی وجہ موجود ہوگی وہیں نتیجہ سامنے آجائے گا۔

اس پیشگوئی میں دوسرے ممالک کوچھوڑ کر بالخصوص پورپ اور دیگر عیسائی ملکوں کے ذکر کی وجہ شاید بیہ ہو کہ جنسی بے راہ روی کی روز افزوں قو می سطح پر اشاعت اور اسے ایک ساجی روبیہ کی حثیت اختیار کرتے ہوئے دنیا میں کسی اور جگہ نہیں دیکھا گیا۔مغربی ممالک کے علاوہ کسی اور جگہ ہم جنس پرستی کو قانونی تحقظ نہیں دیا گیا اور نہ ہی عیسائیت کے علاوہ کسی اور فدہب میں ہم جنس پرستی کا ذکر ماتا ہے۔

یادرہے کہ بظاہر تو بیر ممالک عیسائی کہلاتے ہیں کیکن حقیقت میں عیسائی اقدار سے بہت دور ہیں۔ جہاں تک مسلمان ممالک کا تعلق ہے تو انہیں بھی اسلام کا صحیح محافظ قرار نہیں دیا جا سکتا۔ اس لئے اگر ہندویا مسلمان ممالک میں بھی بطور ساجی رویہ کے جنسی بے راہ روی اور بے حیائی کی حرکات کا اظہار ہوتو بعیر نہیں کہ وہ بھی اسی آفت کا نشانہ بن جائیں۔

ایڈز کی وبا دنیا کے تمام براعظموں میں پھیل چکی ہے۔ شاید ہی کوئی ہو جواس کے خطرات سے شناسا نہ ہو۔ تا ہم سادہ لوق سے یہ سمجھ لینا درست نہیں ہوگا کہ اس بیاری کے تمام خطرناک پہلوؤں کا کامل علم ہو چکا ہے اور نہ ہی یہ خیال صحیح ہوگا کہ ایڈز نے جو کرنا تھا کرلیا۔ اب جلد ہی اس کا خاتمہ ہو جائے گا۔ وہ لوگ نا دان ہیں جو یہ امیدلگائے بیٹے ہیں کہ جلد ہی سائنسی تحقیق ایڈز کے وائرس کے خلاف کوئی مؤثر تریاق تیار کر لے گی۔ ہم اس بارہ میں کسی خوش فہمی میں مبتلا نہیں ہیں بلکہ اس کے بھس ہمیں تو یہ خدشہ ہے کہ اس مہلک مرض کا بڑا حملہ ابھی باقی ہے۔ اس موقف کی تائید میں ہم جو دلیل پیش کرتے ہیں اس کا تعلق اس عمومی مما ثلت سے ہے جو حضرت مسے تائید میں ہم جو دلیل پیش کرتے ہیں اس کا تعلق اس عمومی مما ثلت سے ہے جو حضرت مسے تائید میں ہم جو دلیل پیش کرتے ہیں اس کا تعلق اس عمومی مما ثلت سے ہے جو حضرت مسے

566 ایڈز کا وائرس

علیہ السلام کی بعثت اولیٰ (حضرت عیسیٰ کی صورت میں) اور بعثت ثانیہ (یعنی حضرت مرز اغلام احمد قادیانی ؓ کی صورت میں) کے مابین یائی جاتی ہے۔

یہاں پر پرانے اور نئے سے کے مابین پائی جانے والی مما ثلت کی تفصیل میں جانے کا موقع نہیں۔ تا ہم یہ بتانا ضروری ہے کہ حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے مخافین کو سرت عیسیٰ علیہ السلام کی تکذیب ایک نشان کے طور پر ظاہر ہوئی تھی۔ تاریخ سے پہتہ چاتا ہے کہ حضرت عیسیٰ علیہ السلام کی تکذیب کے بعد پہلی بارطاعون 65 عیسوی میں ظاہر ہوئی۔ اسے اتفاق کہئے یا تقدیر، طاعون کی یہ وبا زیادہ تر انہی علاقوں میں پھیلی جہاں حضرت عیسیٰ علیہ السلام کا پیغام پہنچا اور اس کا انکار کیا گیا تھا۔ تقریباً ایک سوسال بعد بعنی 167 عیسوی میں طاعون دوبارہ ظاہر ہوئی۔ اس دفعہ اس نے دنیا کے ایک بہت بڑے حصہ کو تباہ و ہر باد کر دیا جو دو براعظموں یعنی ایشیائے کو چک سے روم تک نیز گال (فرانس) اور مصر تک بھیلا ہوا تھا۔ اس وقت ان تمام مما لک میں حضرت عیسیٰ علیہ السلام کا پیغام پہنچ چکا تھا اور لوگوں کی ایک کثیر تعداد نے اسے رد کر دیا تھا۔

جیسا کہ پہلے ذکر ہو چکا ہے چونکہ ان دونوں زمانوں میں باہمی مماثلت ہے اس لئے کچھ بعین ہما میں باہمی مماثلت ہے اس لئے کچھ بعین ہمین کہ طاعون کی بینٹی قسم اس صدی کے اختیام سے لے کراگلی صدی کے آغاز تک اپنی انتہائی حدوں کو جا چھوئے۔ ہمارا بیا ندازہ اس حقیقت پر مبنی ہے کہ حضرت مسیح موعود علیہ السلام کے زمانہ میں پہلی بار جو طاعون پھوٹی تھی اس میں 1898ء سے 1904ء تک غیر معمولی شدت تھی۔خدا تعالی میں بہتر جانتا ہے کہ وہ کس حد تک ان مشابہتوں کو تمام تر تفاصیل کے ساتھ دہرائے گا۔ بہر حال اس آفت کے سلسلہ میں ہمہ وقت تیار اور ہوشیار رہنا جا ہے۔

ہماری دعاہے کہ خداتعالی بنی نوع انسان کو اپنی اصلاح کی توفیق عطافر مائے اور انہیں اس عالمگیر تباہی سے محفوظ رکھے۔ اگر انسان اپنی اصلاح کر لے اور اسے بچی توبہ کی توفیق حاصل ہو جائے تو عین ممکن ہے کہ اللہ تعالی اس سے عفو و درگزر کا سلوک فرمائے اور اسے گنا ہوں کے بدا ثرات سے بچالیا جائے۔ لیکن افسوس کہ انسان کی توبہ اور اصلاح احوال ایک محال امر نظر آتا ہے۔قطع نظر اس کے کہ کوئی اہل مذاہب میں سے ہے یا غیر مذہبی ،مومن ہے یا دہریہ، جہاں تک انسان کی اخلاقی حالت کا تعلق ہے یوں لگتا ہے جیسے ساری دنیا گنا ہوں میں ڈونی ہوئی ہو۔ دیندار

ہونے کے دعویدار بدشمتی سے برائیوں میں بے دین لوگوں سے کسی طرح بھی کم نہیں۔ خداتعالی کے ماننے والوں اور نہ ماننے والوں میں کوئی واضح فرق نظر نہیں آتا اس لئے یہ کہنا کچھ مبالغہ نہ ہوگا کہ سارے کا سارا زمانہ گھاٹے میں ہے۔ چنانچ قرآن کریم کا آخری زمانہ کے لوگوں کے بارہ میں یہی ارشاد ہے:

وَالْعَصْرِ أَنَّ الْإِنْسَانَ لَفِي خُسْرٍ أَ إِلَّا الَّذِيْسَ امَنُوا وَالْعَصْرِ أَ إِلَّا الَّذِيْسَ امَنُوا وَعَمِلُوا الصَّلِحَةِ وَتَوَاصَوُا بِالْحَقِّ وَتَوَاصَوُا بِالصَّبْرِ فَ وَعَمِلُوا الصَّلِحَةِ وَتَوَاصَوُا بِالصَّبْرِ فَ (العصر 2:103-4)

ترجمہ: زمانہ کی قسم۔ یقیناً انسان ایک بڑے گھاٹے میں ہے۔ سوائے ان لوگوں کے جو ایمان لائے اور نیک اعمال بجالائے اور حق پر قائم رہتے ہوئے ایک دوسرے کوحق کی نصیحت کی اور صبر پر قائم رہتے ہوئے ایک دوسرے کوصبر کی نصیحت کی۔

وہ چندخوش نصیب جو صبر کرتے اور اعمال صالحہ بجالاتے ہیں طوفان کا رخ موڑنے کیلئے مقابلة ً بہت تھوڑے ہیں۔گھاس کا ایک تکا یا کسی نھی چڑیا کی چیجہا ہٹ خزاں کی وریانی کو بہار کی رنگینی میں تبدیل نہیں کرسکتی۔ 568 ایڈز کا وائرس

حوالهجات

- 1. Tazkirah (1969), Al-Shirkatul Islamiyyah Ltd., Rabwah. Urdu edition, p. 705
- 2. Sunan Ibn-e-Majah. Kitabul-Fitan, Babul-`Ugoobat. Vol. 11. Da`rul-Fikr Al-'Arabi, p. 1333
- 3. UNAIDS and WHO (December 1996) HIV/AIDS: The Global Epidemic. UN web site.

بابهقتم

مستقبل میں وحی والہام کیاغیرتشریعی نبی آسکتاہے؟

حضرت عيسلى عليه السلام اورختم نبوّت

مستقبل میں وی والہام

حیوانات، قدرت کی نعمتوں میں سے جو بھی میسر آجائے اس پرگز راوقات کر لیتے ہیں۔ وہ نہ تو اپنے ماضی کی یادوں میں کھوئے رہتے ہیں اور نہ ہی آئندہ کے متعلق سنہرے خواب دیکھا کرتے ہیں۔ اس کے برعکس عالم حیوانات میں انسان کوایک منفر دحیثیت حاصل ہے۔ شاذ ہی وہ بھی اپنے حال پر قانع ہوتا ہے۔ یا تو وہ ماضی کی یادوں میں کھویا رہتا ہے یا پھر اس سہارے پر زندہ رہتا ہے کہ مستقبل میں اچھے دن آنے والے ہیں۔ اس کی ان امیدوں کا تعلق بالعموم اقتصادی، سیاسی یا نہ ہبی معاملات سے ہوتا ہے۔ ذیل میں ہم خصوصیت سے اس کی نہ ہبی امیدوں اورارادوں کے حوالہ سے گفتگو کریں گے۔

تمام بڑے مذاہب ایک عظیم الشان روحانی وجود کے ظہور کی خبر دیتے ہیں جو بنی نوع انسان کیلئے امید کے ایک نئے دور کا آغاز کرے گا اور انہیں ایک آسانی حجنٹرے تلے جمع کردے گا۔ یہ وہ ارض موعودہ ہے جس تک تمام مذاہب ایک نہ ایک دن چنچنے کی امیدر کھتے ہیں اور بالآخر اپنی مرضی کے مطابق حکومت قائم کرنا چاہتے ہیں۔ یہی وہ جنت ارضی ہے جو تمام مذاہب کی مستقبل سے وابسۃ تو قعات کا مرکزی نقطہ ہے گر افسوس! یہی نقطہ انتشار کا باعث بھی ہوا ہے۔ لیمی خوابوں میں تو اشتراک نظر آتا ہے گر تعبیر وں میں نہیں۔ اس عقیدہ پر تو سب متفق ہیں کہ نسل انسانی کے نجات دہندہ کے طور پر ایک آسانی وجود یقیناً ظاہر ہوگالیکن جب اس وجود کی تعیین کا سوال اٹھتا ہے تو مذاہب کا باہمی اختلاف انتہائی سگین صورت اختیار کر جاتا ہے۔ سوال یہ ہے کہ کیا وہ کرش جی مہاراج ہوں گے یا یبوع مسیح۔ زرتشت ہوں گے یا گوتم بدھ یا پھر کنفیوشس یا تاؤ۔ ہر مذہب ایک مختلف نام اور منصب کے حامل وجود کے ظہور کی امید لگائے بیٹھا ہے اور ہر مذہب یہی تو قع رکھتا ہے کہ آنے والے کا ظہور اسی سے مخصوص ہوگا۔ اور یہی وہ مقام ہے جہاں مذہب یہی تو قع رکھتا ہے کہ آنے والے کا ظہور اسی سے مخصوص ہوگا۔ اور یہی وہ مقام ہے جہاں ایک نجات دہندہ کے ظہور کیلئے وہ دروازے جو پہلے کھلے نظر آتے تھاب بند ہوتے دکھائی دیتے ہیں ایک نجات دہندہ کے ظہور کیلئے وہ دروازے جو پہلے کھلے نظر آتے تھاب بند ہوتے دکھائی دیتے ہیں

اور ہروہ قوم جواپنے مذہب کے علاوہ دیگرتمام مذاہب کو باطل پہھتی ہے، اپنے مذہب کے علاوہ تمام دروازے بند کر دیتی ہے۔ اسی طرح اس کا اپنا دروازہ اوروں کو بھی بند دکھائی دیتا ہے۔ گویا پہلے تو سب مل کرایک عالمگیر نجات دہندہ کی آمد کے گیت گارہے تھے مگر جو نہی اس نجات دہندہ کے تشخص کا سوال اٹھا ہرایک نے اپنا اپنا الگ راگ الا پنا شروع کر دیا۔ بالفاظ دیگر اگر بیموعودان کی خود ساختہ تعبیروں کے مطابق ہوا تو ٹھیک ہے ورنہ وہ کسی اور کو ہرگز قبول نہیں کریں گے۔ افسوس! یہی وہ انجام ہے جوان لوگوں نے اپنی اپنی جگہ تراش رکھا ہے۔ سوال بیہ ہے کہ جب لوگ خدا تعالی کی رضا کی پرواہ نہیں کرتے تو خدا تعالی ان کی خواہشات کی کیوں پیروی کرے گا۔ تو پھر تو ہولاگ ان کی خواہشات کی کیوں پیروی کرے گا۔ تو پھر تو ہولاگ ایل کی رضا کی پرواہ نہیں کرتے تو خدا تعالی ان کی خواہشات کی کیوں پیروی کرے گا۔ تو پھر تو ایک ایل مرخود ہی تخلیق کرتے پھریں۔

عالمی سطح پراس مذہبی تنازعہ کا جائزہ عجیب منظر پیش کرتا ہے۔ ہرفتم کے دعاوی آوران کی تردید میں تمام دلائل پیش کر چکنے کے بعد مختلف مذاہب کے حامیان کا اتفاق رائے صرف اس امر پر ہوتا ہے کہ پہلے سے بھی زیادہ شدت کے ساتھ ایک دوسرے سے مباحثہ جاری رکھا جائے۔ ان میں سے ہرایک صرف ایسے ہی صلح کو قبول کرنے کیلئے تیار ہوتا ہے جوان کے اپنے عقائد کا حامل اور انہی کے معیار پر پورا اترتا ہو۔ ان کی باتیں بیکار، امیدیں بے سود اور ان کا منجی محض ایک تصوراتی وجود ہے۔ اگر ایسے منجی کا ظہور ہوا تو کیا وہ تمام مذاہب یا صرف ایک ہی مذہب کی توقعات پر پورا اترے گا؟ درحقیقت اس کا تعلق کس مذہب سے ہوگا جبکہ تمام مذاہب کے بیروکار امید کے چشمہ پر کھڑے یہ گیا۔ مارا بنادے۔ ہمارا بنادے۔ ہمارا بنادے۔

سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ کیا آنے والا ایک ہی وجود ہوگا یا بیک وقت مختلف وجود۔خدا تعالی کی ذات میں تو کوئی تضاونہیں اس لئے یا تو وہ ایک ہی شخص کو اپنا پیغام دے کر بھیجے گا یا پھر کسی کو بھی نہیں۔ اس صورت میں مختلف مذا ہب کے باہم دست و گریبان فرقوں کا کیا ہے گاجن کے نظریات ایک دوسرے سے مختلف ہوں گے۔ اب ہم ان لوگوں کے طرز عمل میں پائے جانے والے بنیادی تضادات کا جائزہ لیتے ہیں۔

حقیقت ہے ہے کہ جس رنگ میں بیلوگ اپنی امیدوں کو پورا ہوتے دیکھنا چاہتے ہیں وہ قطعی ناممکن ہے۔ مثال کے طور پریہودی مدتوں سے سے کی آمد کے منتظر ہیں۔ وہ ہزاروں سال سے

د بوار گریہ سے اپنا سرٹکراتے چلے آ رہے ہیں اور مسیح کی جلد آمد کے لئے التجائیں کر رہے ہیں مگر انہیں بیراحساس تکنہیں ہوا کہ وہ تو آ کر چلابھی گیا۔لیکن اس کا ظہوراس رنگ میںنہیں ہوا جیسے یہوداس کی توقع کررہے تھے اور جس کووہ اس کی آمد سے منسوب کئے بیٹھے تھے۔تصور تو کریں کہوہ امید و بیم کی کس کیفیت سے دو حیار ہوئے ہول گے کہ جس دروازہ کوانہوں نے اپنے گمان میں کھول رکھا تھاوہ عملاً مقفل ہو چکا تھا۔انہیں کیسی شدید مایوسی کا سامنا ہوا ہوگا۔اس کا اندازہ وہی کر سکتا ہے جواییے محبوب ترین مہمان کا منتظر ہو مگر وہ کوئی روک نہ ہونے کے باوجود بھی نہ آئے۔ درحقیقت وہ تمام لوگ جوکسی روحانی وجود کی آمد کے منتظر ہیں اس کی آمد کے راستہ میں نا قابل عبور روکیں پیدا کرنے کے خود ہی ذمہ دار ہیں۔ بوجوہ وہ اس حقیقت سے بھی بیخبر ہیں کہ اگران لوگوں کوا تنااحساس ہی ہوجائے کہان کی خودساختہ تو قعات بھی شرمند ہ تعبیر نہیں ہوسکتیں تو کم از کم اتنا فائدہ تو ہو کہ انہیں کچھ نہ کچھ قرار آ جائے جو لامحالہ مایوسی کے نتیجہ میں پیدا ہوا کرتا ہے۔ کیونکہ ر کاوٹیں امیدوں کومسار کر دیا کرتی ہیں اور اگر حقائق سے نظریں نہ چرائیں تو آتش شوق کے شعلے سرد پڑجاتے ہیں۔لیکن ان حقائق سے نظریں چرانے والے اپنی بے چینی اور نا کامی کے خود ہی ذ مہ دار ہوا کرتے ہیں۔اپنی تمام تر دانائی کے باوجود یہود کا اس سادہ سی حقیقت سے آٹکھیں بند کر کے اپنے مسیح کی آمد کے انتظار پر اصرار اور ضداس کی ایک واضح مثال ہے۔ مسیح اب بھی نہیں آئے گا۔ چیخنے چلانے اور پچرکی دیوار کے سائے تلے رونے دھونے کے علاوہ اب ان کے مقدر میں کیچھی تونہیں۔وہ جس کا نہیں انتظار ہے بھی نہیں آئے گا۔بھی نہیں آئے گا۔

لیکن دانائی اور نادانی کے اس عجیب امتزاج کے حامل صرف یہود ہی نہیں بلکہ دیگر اہل مذاہب کا بھی یہی حال ہے۔ وہ بھی یہود کی طرح آخری ننجی کے منتظر ہیں۔ گویاڈرامہ تو وہی ہے البتہ اداکار بدلتے رہتے ہیں۔ یہود کی نجات کے لئے ایک مین کی سخت ضرورت تھی جو فی الحقیقت آبھی گیالیکن بیان کا وہ خیالی سے نہیں تھا جس کا وہ انتظار کررہے تھے۔ یہی وجھی کہوہ اسے پہچانے میں ناکام رہے۔ وہ تو بیامیدلگائے بیٹھے تھے کہ سے سر پرتاج سجائے تخت شاہی پر جلوہ گر ہوگا۔ نیز ان کا عقیدہ تھا کہ وہ ایک جنگوسے ہوگا جو ظالم رومی سلطنت کے خلاف اسرائیلی فوجوں کی فاتحانہ شان سے قیادت کرے گا۔ یہود کی حضرت عیسی علیہ السلام کی تکذیب پردو ہزار

سال گزر گئے کین ان کی تو قعات پر پورا اتر نے والا مسے اب تک نازل نہیں ہوا۔ مرورز مانہ سے دنیا کا سیاسی جغرافیہ بھی بدل چکا ہے اور مسے کی آمد کی پیشگوئی اپنی اہمیت بھی کھو چکی ہے اور اب تو یہود یہ یا فلسطین نام کی کوئی ریاست بھی رومی سلطنت کے تسلط میں نہیں رہی جس سے نجات دلانا مقصود تھا۔ بلکہ حقیقت تو یہ ہے کہ وہ رومی سلطنت جو کسی زمانہ میں آدھی دنیا پر حاکم تھی اب تو وہ دنیا کے نقشہ سے ہی گلیت مٹ چکی ہے۔ بے شک نجات کا لفظ تو اب بھی ہم سنتے ہیں لیکن موجودہ دور میں تو اس سے 'میہود کی نجات' کی بجائے'' یہود سے نجات' مراد لی جاتی ہے۔

اگرچہ یہود کا بیعقیدہ درست تھا کہ سے کی پیدائش عام انسانوں کی طرح شکم مادر ہی سے ہوگی لیکن انہوں نے سے علیہ السلام کی پیدائش سے پھھالیں مافوق الفطر سے اور عجیب وغریب شرائط وابستہ کررکھی تھیں جن کا پورا ہونا کسی طور ممکن نہ تھا۔ مثلاً یہود کا بیعقیدہ تھا کہ سے کی آمد سے پہلے ایلیا کا آسمان سے جسمانی نزول ضروری ہے۔ دراصل یہی وہ عقیدہ تھا جوان کے زعم میں مسیح کی آمد کے رستہ میں روک بنا ہوا تھا۔ چنا نچہ حضرت مسیح کی آمد کی نسبت یہود کا عقیدہ دوسر لے لفظوں میں مسیح کی آمد کی نسبت یہود کا عقیدہ دوسر لے لفظوں میں مسیح کی آمد کی نسبت یہود کا عقیدہ دوسر لے لفظوں میں مسیح کی آمد کے انکار کی شکل اختیار کرچکا ہے۔

یہودیوں کے بعدا گرعیسائیوں کی طرف نظر دوڑا ئیں تو ہمیں مذکورہ بالاصورت حال سے
کی مختلف حالت دکھائی نہیں دیتے۔ ذراعیسائیوں کے خیالی سے کوشان وشوکت کے ساتھ زمین پر
دوبارہ اترتے ہوئے تصور کریں جیسا کہ وہ ظاہری معنوں میں اس کی آمد ٹانی کے منتظر ہیں۔ خدا
کے بیٹے کا انسانی شکل میں زمین پریوں شاہانہ انداز میں اترنے کے خیل کو ایک دیو مالائی داستان
ہی کہا جا سکتا ہے۔ چلوا تنا تو ہے کہ سے گل کی آمد ٹانی کی اب تک امیدلگائے بیٹے ہیں۔ اور پھراس
کے طفیل ایک طرح کا اندھا اعتقاد ابھی زندہ ہے۔ اگر غیر جا نبدارانہ نقطۂ نظر سے جائزہ لیا جائے تو
اس عقیدہ کی نامعقولیت اور کھل کر سامنے آجاتی ہے۔ کوئی شخص جوعیسائی نہ بھی ہواور مذہب میں
دلچیسی رکھتا ہو باندر کھتا ہو بھی اس عقیدہ کو تسلیم نہیں کر سکتا۔ کیونکہ بیعقیدہ روح اور مادہ کے درمیان
ایک نہایت نا قابل قبول اور بے تکے بندھن کا تصور پیش کرتا ہے۔ افسوس کہ عیسائیوں کو اس میں
نامعقولیت کا کوئی عضر نظر نہیں آتا کیونکہ خوش اعتقادی نے انہیں اندھا کر رکھا ہے۔

یہود بوں اور عیسائیوں کی یہی غیر معقول صورتِ حال دیگر مذاہب کے پیروکاروں کی

غیر حقیقی اور مافوق الفطرت امیدوں پر بھی جسپاں ہوتی ہے۔ حیرت ہے کہ اوروں کے اعتقادات میں بظاہر نامعقولیت کا شائبہ بھی ان کی صحیح وغلط میں تمیز کی حس کو مجروح کر دیتا ہے کیکن انہیں اینے اعتقادات کی نامعقولیت خواه کتنی ہی سنگین کیوں نہ ہو، ہرگز نظرنہیں آتی۔اگر وہ خود کو دوسروں کی نگاہوں سے دیکھ سکتے تو انہیں اپنی آنکھوں کا بھینگا بن ضرور نظر آجا تا۔ اگریدلوگ عقل سے کام لیتے تو انہیں صاف نظر آ جا تا کہ کسی نبی یا دیوتا کا ایک بار زمین پر آ کر ظاہری معنوں میں جسمانی طور پر دوبارہ آناعقل اورمنطق کا منہ چڑانے کے مترادف ہے۔ تاریخ عالم میں بھی بھی ، کہیں بھی نہ تو ابیا ہوا اور نہ ہی مستقبل میں ابیا ہوناممکن ہے۔کسی بھی مذہب کے بانی کو بھی بھی جسمانی طور پر آسان سے اترتے ہوئے نہیں دیکھا گیا۔ بلکہ ہمیشہ اس کا ظہور معمول کے مطابق معروف انسانی پیدائش کے طور پر ہی ہوا اور بلا استنا ہر مذہب کے بانی نے جب بھی اینے عقیدہ کو پیش فرمایا مشکلات کا مقابلہ کرتے ہوئے اسے اپنے پیغام کی اشاعت اور بقا کیلئے سخت جدوجہد کرنا پڑی۔ یمی ایک حقیقتِ شبتہ ہے۔ ہر وہ عقیدہ جواس حقیقت کے منافی ہوگا اس کی حیثیت محض فرضی اور تخیلاتی ہوگی۔ متیجہ احیائے دین کے تمام ایسے وعدوں کورد کرنا پڑے گا جوسرا سرعقل کے منافی ہیں اور نہ ہی مذاہب کی تاریخ میں خدا کی طرف سے کئے گئے اس قشم کے وعدوں کا کہیں ذکر ملتا ہے۔ مسلمانوں کا معاملہ اس عمومی قانون سے بظاہر مختلف معلوم ہوتا ہے کیکن قریب سے دیکھنے والے کومسلمانوں اور دوسروں کے نقطہ نظر میں صرف تر تیب ہی بدلی ہوئی دکھائی دیتی ہے۔اس كے علاوہ كوئى فرق نظرنہيں آتا _مسلمان آنحضرت عليقية كومطلق آخرى نبى مانتے ہیں _

ختم نبوت کی اصطلاح سے جمہور مسلمان یہی مراد لیتے ہیں۔ اس کے باوجود وہ بھی آپ علیہ اللہ ہونے آپ علیہ اللہ کے بجسد عضری آسمان سے نازل ہونے کے منظر ہیں۔ کیاان کی بعثت آنخضرت علیہ السلام کے بجسد عضری آسمان سے نازل ہونے اہم اور فیصلہ کن سوال ہے جس کا انہیں جواب دینا ہوگا۔ ان کے نزدیک اس بدیہی تضاد کاحل یہ ہے کہ اگر چہ نبی پیدا تو نہیں ہوسکتا البتہ نئی ضروریات کے پیش نظر کوئی سابقہ نبی واپس آسکتا ہے۔ اس جال سے بظاہر وہ نبوت کے دروازہ کو بند کرنے میں کا میاب ہو گئے ہیں لیکن چور دروازہ سے حضرت مین گواندر لے آتے ہیں۔ اس دور کے مسلمان خواہ ستی ہوں یا شیعہ ، ختم نبوت کی اس

تشریح پرمتفق ہیں۔ان سب کا بیعقیدہ ہے کہ سی کی آمد ٹانی نبی کے طور پر ہی ہوگی۔اوراس کے ساتھ وہ آنخضرت علیہ کی مطلق خاتمیت کے بھی علمبر دار ہیں۔

جب موعود امام مہدی کے ظہور کی بات ہوتی ہے تو ان کے عقیدہ میں پایا جانے والا تضاد اور بھی کھل کر نمایاں ہوجاتا ہے کیونکہ حضرت امام مہدی کا مامور من اللہ ہونا ضروری ہے۔ چنا نچہ اس لحاظ سے اس پر ایمان لانا ہر مسلمان پر واجب ہوجاتا ہے۔ حضرت امام مہدی کے اس منصب کے بارہ میں بعد میں تفصیل سے بیان کیا جائے گا یہاں بیخ تصر ذکر صرف بدامر واضح کرنے کیلئے کیا گیا ہے کہ امام مہدی کو اگر چہ نبی کا خطاب تو نہیں دیا گیا لیکن اس کا مرتبد اپنے اندر نبوت کی تمام شرائط رکھتا ہے۔ اس کے بعد اب ہم اس بات کا جائزہ لیتے ہیں کہ سے کی آمد خانی کب اور کس صورت میں ہوگی۔ آمد خانی کے متعلق جماعت احمد بیکا عقیدہ جمہور مسلمانوں کے عقیدہ سے ملتا جائا ہم کی ہوگی۔ آمد خانی کس رنگ میں ہوگی یا اس بارہ میں اختلاف ہے۔ سوال بیہ ہم کہ کیا یہ بعثت ہے۔ لیکن بی آمد خانی کی آر دالا وہی شخص ہوگا یا اس کی خوبیوں کا حامل کوئی دوسرا۔ کیا وہ اسلام قبول کرنے والا کوئی عیسائی نبی ہوگا یا ایسا مسلمان نبی جو سے کا مثیل ہوگا ؟ اس کا باقی ندا ہب کے متعلق ہوگا یا دیا مسلمان نبی جو سے کا مثیل ہوگا ؟ اس کا باقی ندا ہب کے ساتھ کس نوعیت کا تعلق ہوگا ؟ بیدہ بچیدہ سوالات ہیں جن کا مکمل جواب دینا ضروری ہے۔ ساتھ کس نوعیت کا تعلق ہوگا ؟ بیدہ بچیدہ سوالات ہیں جن کا مکمل جواب دینا ضروری ہے۔

اس تعلق میں جماعت احمد بیکا موقف ہی واحد معقول موقف ہے۔ جماعت احمد بیاصولی طور پرتمام مذاہب کے اس دعویٰ کوسلیم کرتی ہے کہ آخری زمانہ میں ایک عالمگیر ربانی مصلح ظاہر ہو گا۔ جب ہندو حضرت کرش علیہ السلام کی آمد ثانی کی بات کرتے ہیں تو یہ دعویٰ اسی طرح تسلیم کئے جانے کے لائق ہے جیسے عیسائیوں کا یہ دعویٰ کہ حضرت مین دوبارہ آئیں گے۔ اسی طرح حضرت رزشت ، حضرت بدط یا حضرت کنفیوٹ کے ماننے والوں کا یہ دعویٰ کہ موعود نجات دہندہ دوبارہ دنیا میں ظاہر ہوگا، بھی اسی طرح قابل احترام ہے۔ لیکن بظاہر بیہ متضاد دعاوی صرف اسی صورت میں سیچ ثابت ہو سکتے ہیں جب انہیں ظاہر کی بجائے استعارہ پر محمول کیا جائے۔ چنانچہ اس صورت میں یہی منطق استنباط ممکن ہے کہ موعود مصلح بہر حال ایک ہی شخص ہوگا جوسب کا مظہر ہوگا۔ ورنہ ان تمام پیشگوئیوں کا ظاہری طور پر پورا ہونا ناممکن ہے کیونکہ ان سب کے ساتھ ما فوق الفطرت عضر بھی شامل ہے۔ یہی وہ بات تھی جے حضرت بانی جماعت احمد یہ نے دنیا کے سامنے ایک

نا قابل تر دید حقیقت کے طور پر پیش کیا کہ اسنے سارے صلحین کا بیک وقت ظہور صرف استعارہ کے رنگ میں ہوسکتا ہے نہ کہ ظاہری طور پر۔ چنانچہ آپ کا بعینہ یہی دعویٰ تھا کہ امام مہدی ،عیسی، بدھ، کرش اور باقی تمام مصلحین جن کا انتظار کیا جا رہا تھا، کے دوبارہ ظہور کا وعدہ آپ کے وجو دِ باجود میں یورا ہوا ہے۔

اس دعویٰ پرغیروں کی طرف سے ہونے والے ردعمل کو کچھ دیر کیلئے ایک طرف رکھتے ہیں اورمسلمان ملاً وَل كے ردّعمل كا جائزہ ليتے ہيں۔انہيں حضرت بدھ،حضرت كرشنً ياكسى دوسرے کی آ مرِ ثانی سے جنہیں وہ سرے سے مانتے ہی نہ تھے، کوئی غرض نہیں تھی سوائے اسرائیلی نبی، حضرت عیسی علیہ السلام کے۔انہیں یہ دعویٰ ہضم نہیں ہور ہاکہ کوئی شخص حضرت عیسی کاظل یا بروز ہو۔ کیونکہ ان کے خیالی مسیح کی وفات کا اعلان ہی ان کے نزدیک سخت کفر ہے اور مثیل مسیح کی مسلمانوں میں سے ہی آمد کے تصور سے آنہیں ابکا ئیاں آنے لگتی ہیں۔ یا در ہے کہ برطانوی ہند میں حضرت مرزاغلام احمد قادیانی کی شہرت ان کے دعویٰ سے پہلے آپ کی تصنیف'' براہین احمدین' کی وجہ سے خوب پھیل چکی تھی۔ آپ کی اس کتاب کوخراج تحسین پیش کرتے ہوئے فرقہ اہل حدیث کے نامور عالم مولوی محمد حسین بٹالوی لکھتے ہیں کہ آنخضرت علیہ کی وفات کے بعد آج تک اسلام کے دفاع میں'' براہین احمدیہ'' کے مصنّف سے بڑھ کر خدمت کی تو فیق کسی کونصیب نہیں ہوئی 🗓 مقبو لیت کے اس دور میں جب آپ نے اچا تک بیداعلان فرمایا کہ اسرائیلی نبی حضرت عیسلی عليه السلام زنده آسان پرموجو دنہيں بلكه وفات پاچكے ہيں تو صورت حال ڈرامائی طور پريكدم تبديل ہوگئی۔ وہی علماء جوحضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیہالسلام کی تعریف میں رطب اللسان تھے، یکسر بدل گئے۔ ان کے نزدیک ان کے آقا اور مستقبل کے نجات دہندہ لیمنی علیہ السلام کے بالمقابل حضرت مرزا غلام احمه قادیانی علیه السلام کی حیثیت ہی کیاتھی۔پس راتوں رات آپ کی شہرت آسان سے زمین پر آ رہی۔ان کے زعم میں اب ضروری ہو گیا تھا کہ سے کی آسان پر بجسد عضری موجودگی کے تصور کو بحال کیا جائے۔ اور مثیل مسیح ہونے کے دعویدار کو تو قتل کر دینا چاہئے تھا۔حضرت مرزاغلام احمد قادیانی علیہ السلام کے دعویٰ نے جوہلچل مجائی ہندوستان کی مذہبی تاریخ میں اس سے پہلے اس کی کوئی مثال نہیں ملتی۔ آپ کے خلاف سب وشتم اور دشنام دہی کا

بازارگرم ہو گیا۔ جوکل تک ہندوستان کے افق پر انجرتا ہوا درخشاں ستارہ اورمسلمانوں کی امیدوں کا مرکز اور اسلام کامحبوب ترین رہنما تھا، اب ان کے نزدیک گردن زدنی تھہرا دیا گیا یہاں تک کہ اب وہ ایک عام مسلمان کہلانے کا بھی مستحق نہ رہا۔ مگریہ مخالفت اسے مرعوب نہ کرسکی اور نہ ہی اینے فرائض منصبی کی ادائیگی سے بازر کھ سکی۔

عیسائی بھی معاندانہ رویہ میں کسی سے پیچے نہ تھے۔انہوں نے بھی آپ اور آپ کے مشن کو تباہ کرنے میں کوئی دقیقہ فروگز اشت نہ کیا دلی کہ برطانوی ہند کی عدالتوں میں آپ کے خلاف قتل کے جھوٹے مقدمات قائم کئے گئے۔لیکن نہ تو آپ کے پائے ثبات میں کوئی لغزش آئی اور نہ ہی آپ موب ہوئے۔

صرف یبی نہیں بلکہ حضرت مرزاغلام احمد قادیانی ٹنے حضرت کرش کے مظہر ہونے کا دعوی بھی کر دیا جو ہندوستان کے ایک عظیم نبی تھے اور جنہیں ہندوخدائی کا درجہ دیتے ہیں۔ آپ نے آریہ ساج کو جو ہندووں میں سب سے زیادہ فعّال اور سرگرم فرقہ تھا اپنا دشمن بنالیا کیونکہ آپ نے اسلام اور آنخضرت علیہ کی ذات بابر کات پران کے ظالمانہ حملوں کا منہ توڑ جواب دیا۔ آپ نے ان کے رہنماؤں کو مباہلہ کی دعوت دی تا کہ جھوٹے برخدا کا عذاب نازل ہو۔

مخضریہ کہ آپ نے دعویٰ کیا کہ آخری زمانہ میں آنے والے تمام مصلحین کی پیشگوئیوں کا مصداق صرف ایک ہی شخص ہے۔ مختلف صحفوں میں مذکورنا موں اور خطابوں کے اختلافات کی کوئی اہمیت نہیں ہے۔ اہمیت صرف اس بات کی ہے کہ یہ صلح براہ راست خدا کی طرف سے مبعوث ہو۔ اہمیت نہیں ہے۔ اہمیت صرف اس بات کی ہے کہ یہ صلح براہ راست خدا کی طرف سے مبعوث ہوں تعصّب کے مارے ہوئے ان لوگوں کے نزدیک آپ کی اور آپ کے دعویٰ کی کوئی حیثیت ہی نہیں تعصّب کے مارے ہوئے جنہوں نے آپ کے انکار میں اس قدر ہٹ دھری دکھائی۔ خدا تعالیٰ کے فرستادوں کی طرح آپ کی بھی تکذیب کی گئی اور انہی کی طرح آپ کو بھی خدا کی تائیدو نصرت ماصل ہوئی جیسا کہ وہ ہمیشہ سے کرتا چلا آیا ہے۔

تعجب ہے لوگ کیسے بھول جاتے ہیں کہ خداتعالی اپنے انبیاء کے ساتھ ہمیشہ ایک جبیسا سلوک فرما تا ہے اور انبیاء کرام بھی اللہ تعالی کی کامل اطاعت میں کوئی کسر اٹھانہیں رکھتے۔للہذا ضروری تھا کہ آنے والا عالمگیر مصلح بھی صرف اور صرف خداتعالی ہی کا نمائندہ ہونہ کہ ان مختلف نہ ہبی فرقوں کا جواب خدا تعالیٰ کے نمائند نے ہیں رہے اور جوامیدلگائے بیٹھے ہیں کہ آنے والا مصلح ان کے مسخ شدہ عقائد ہی کی تائید کرے گام مصلحین کا تعلق تو اللہ تعالیٰ کے سب بندوں سے ہوتا ہے نہ کہ خلق خدا کے خودسا ختہ آقاؤں ہے۔

توحیداور رسالت ہر مذہب کے دو بنیادی ارکان ہیں۔ نام اور خطاب مختلف ہو سکتے ہیں ایکن اس سے کوئی فرق نہیں پڑتا۔ اصل بات ہے ہے کہ مدی کا خداتعالی کی طرف سے ہونا ضروری ہے۔ حضرت مرزا غلام احمد قادیانی "نے بھی ہے دعوی نہیں کیا کہ وہ ایک نہیں بلکہ ایک ہی وقت میں متعدد ناموں اور خطابات کی حامل شخصیات بن گئے ہیں۔ لیکن اکثر ملا وَل نے تجابل عارفانہ سے کام لیتے ہوئے غلط نہی پیدا کرنے کی کوشش کی اور عوام الناس کو یہ کہہ کر اشتعال دلایا کہ مرزاصا حب کا یہ دعوی ہے کہ تمام موعود انبیاء ایک ہی وقت میں جسمانی طور پر آپ کے وجود میں مرزاصا حب کا یہ دعوی ہے کہ تمام موعود انبیاء ایک ہی وقت میں جسمانی طور پر آپ کے وجود میں مہدی کیسے ہوسکتا ہے؟ ان میں سے بعض نے تو حقارت سے کہد دیا کہ مدی تو یقیناً مجنون معلوم ہوتا مہدی کیسے ہوسکتا ہے؟ ان میں سے بعض نے تو حقارت سے کہد دیا کہ مدی تو یقیناً مجنون معلوم ہوتا کی مشرک ملائیت نے دانسة طور پر اس پیغام کوشن کر کے عوام الناس کے ساتھ دو اراکھا گیا تھا جب آپ علیا ہے نے تو حید خالص کاعلم بلند کیا۔ اس وقت کی مشرک ملائیت نے دانسة طور پر اس پیغام کوشن کر کے عوام الناس کے سامنے پیش کیا اور لوگوں کی مشرک ملائیت نے دانسة طور پر اس پیغام کوشن کر کے عوام الناس کے سامنے پیش کیا اور لوگوں کو لیقین دلا دیا کہ آپ علیا تھا ہے۔ چنانچے قرآن کر بھی اس سلسلہ میں فرما تا ہے:

اَجَعَلَ الْالِهَةَ الْهَا قَاحِدًا أَلِنَّ هٰذَا نَشَىُ ۚ عُجَابٌ ۞ (صَ 38:6)

ترجمہ: کیااس نے بہت سے معبودوں کوایک ہی معبود بنالیا ہے۔ یقیناً یہ (بات) تو سخت عجیب وغریب ہے۔

حضرت مرزا غلام احمد قادیانی علیه السلام نے اپنے مخالفین سے بحث کے دوران جس دانش و دانائی سے کام لیا، ایک غیر متعصب محقق کیلئے اسے مجھنا چندال مشکل نہیں۔ آپ کا موقف

ہمیشہ معقولیت برمبنی ہوتا تھا۔اگراییا نہ ہوتا تو آپؑ کے عقا کداور خیالات اسی معقولیت کی کسوٹی پر ہاسانی غلط ثابت کئے جاسکتے تھے۔

اگر حضرت مرزاصاحب کا دعوی غلط ہوتا تو چاہئے تھا کہ ہر مذہب میں الگ نام اور خطاب کا حامل مصلح آتا۔ اس صورت میں دعوی اور جواب دعویٰ کا لامتناہی سلسلہ شروع ہوجاتا اوران میں سے ہرایک کا یہی دعویٰ ہوتا کہ صرف وہی موعود صلح کا حقیقی مظہر ہے اور ہرایک بنی نوع انسان کو یہ کہہ کر بلاتا کہ فقط میں ہی تمہارا نجات دہندہ ہوں۔ اسی طرح ہرایک بیاعلان کرتا کہ دوسرے تمام مدّعی جھوٹے اور کڈ اب ہیں۔ اس منظر کا پاگل بین ظاہر و باہر ہے اور ذرہ بھر بھی فہم و فراست رکھنے والا شخص کسی ایسے خدا پر ہرگز ایمان نہیں لاسکتا جوا پنے نام پر اور اپنے تھم سے بنی نوع انسان کو سینکٹر وں متحارب گروہوں میں نقسیم کردے۔

یہ کیسا خدا ہوگا جو حضرت عیسی کوعیسائی دنیا میں مبعوث کرے تا کہ وہ تثلیث لینی باپ، بیٹا اور روح القدس کے نام پر ساری دنیا کو فتح کرنے کا اعلان کرے اور جب بیہ ہو چکے تو وہ حضرت کرش کے روپ میں سرز مین ہند میں ظاہر ہوجائے اور ہندوستانی لوگوں کو لیقین دلا دے کہ خدا نہ تو ایک ہے، نہ دو، نہ تین بلکہ وہ خود خدا وُں کا ایک ایسا جم غفیر ہے جس کی شخصیات اور مظاہر کا شار ممکن نہیں۔ اور اسی کو درختوں سانیوں ، پچھووں ، ہاتھیوں اور بہرہ کر دینے والی آسانی بجلی کی کڑک کے روپ میں پوجا جائے۔ اسی طرح رات کے گہرے سکوت میں تیرتے ہوئے چاند کی پوجا کی جائے۔ نیز سورج بھی وہ خود ہے اور ان گنت ستارے بھی اسی کی مختلف صور تیں ہیں۔ زمین پر جائے۔ نیز سورج بھی وہ خود ہے اور ان گنت ستارے بھی اسی کی مختلف صور تیں ہیں۔ زمین پر اسے گائیوں ، بندروں ، ریچپوں ، لگڑ بگڑوں ، شیروں ، گھوڑوں ، گرھوں اور خشکی و تری نیز فضا میں موجود جانداروں کی جیشار صورتوں میں صاف بہچانا جائے۔ نیز بدروحوں اور تصوراتی جنوں ، موجود جانداروں کی جیشار صورتوں میں صاف بہچانا جائے۔ نیز بدروحوں اور تصوراتی جنوں ، موجود جانداروں کی جیشار صورتوں میں صاف بہچانا جائے۔ نیز بدروحوں اور تصوراتی جنوں ، موجود جانداروں کی جیشارت کراس کی پرستش کی جائے اور بہا نگ بلنداعلان کرے کہ میری طرف دوڑ کرآ ؤاور'' ہماری' عبادت کرو۔

پیشتر اس کے کہاس کی آ واز اس کے عبادت گزاروں کی'اے کرشنا، ہرے رام، ہرے رام' کی دعا وَں کے شور میں ڈوب جائے بدھ کی آ واز بلند ہو گی جو حضرت کرشن کے ان جملہ او تاروں کے وجود کا سرے سے اٹکار کر دے گی اور بقول ان کے ماننے والوں کے حضرت بدھ تو ہا واز بلند ہستی ہاری تعالی کے تصور ہی کو حقارت کی نظر سے دیکھیں گے جس کے مطابق حضرت کرش نے بطور خدا بے شارشکلیں اختیار کررکھی ہیں اور باواز بلنداعلان کریں گے کہ میں بدھ ہوں۔ نہ تو میں خدا ہوں اور نہ ہی میرے سواکوئی اور خدا ہے۔ فقط میں ہی انسانی عقل و دانش کی انتہا اور کمال ہوں۔ اس جہان میں تمہارے لئے یہی جاننا کافی ہے۔ آؤتمام خداؤں کا انکار کر کے انسان کی خود تر اشیدہ خرافات سے نجات کا جشن منا کیں۔ میں نجات دلانے کیلئے ایک بار پھر دنیا میں آیا ہوں جبسیا کہ ہر ہزارسال کے بعد میر اظہور ہوتا رہا ہے اور اب میرے سواکوئی نہیں جو جھے سے بہتر تمہاری رہنمائی کر سکے۔

کین قبل اس کے کہ وہ ایک ہمہ گرسناٹے میں ڈوب کراپنے اندرونی خلا کے ازلی ابدی عدم میں واپس چلا جائے ایک اور آواز ہمسایہ ملک ایران سے بلند ہوگی۔ یہ آواز روشنی کے خدا اہورامزدا(Ahura Mazda) کی ہوگی جوحضرت زرتشت کی زبان پر جاری ہوگی اور کہے گی کہ امیرات، تبت اور چین کے سپوتو! جوآ وازتم نے ابھی شی بیظمات کے خدا اہرمن کی آ وازتھی جو میر سے ساتھ خدائی میں شریک ہے اور بہوہی ہوسکتا ہے کیونکہ میر سے اور اس کے سواکوئی اور خدا نہیں ہے۔ اس بنی آ دم! خور سے سنو کہ خدا نہ ایک ہے، نہین، چاریا پاپئے۔ بشار خداؤں پر نئیس ہے۔ اس بنی آ دم! خور سے سنو کہ خدا نہ ایک ہے، نہین، چاریا ور باقی سب قصع ہیں۔ میں نئی کا خدا ہوں اور وہ بدی کا۔ یہ صرف دو ہیں اور باقی سب قصع ہیں۔ میں اس نئی کا خدا ہوں اور وہ بدی کا۔ یہ صرف وہ بی ہوسکتا ہے جس کی آ واز تم نے بدھ کے روپ میں اس نئی کا خدا ہوں اور وہ بدی کا۔ یہ صرف وہ بی ہوسکتا ہے۔ جس کی آ واز تم نے بدھ کے روپ میں اس سے پہلے تا ہوں کو میری عبادت کے لئی نہیں ہے۔ وہ بنی نوع انسان کو بی تعلیم دیتا ہے کہ انسان کے علاوہ کوئی بھی عبادت کے لئی نہیں ہے۔ وہ ہرانسان کی' انا' پر مسلّط ہوتا ہے اور اس' انا' آبی ہو کہ بی خطار میں کہ اس کے نام پر حاصل شدہ خراج شیدین کا خود کو حقد ار شیجے گلتا ہے۔ بایں ہمہ میں مانتا ہوں کہ اس کے باوجود بھی وہ خدا ہے گرتار یک ترین رات کی طرح۔ پس تم صر کر ولیکن اس سے ہوشیار رہواور باوجود بھی وہ خدا ہے گرتار یک ترین رات کی طرح۔ پس تم صر کر ولیکن اس سے ہوشیار رہواور عبادت صرف میری کرو۔

مذکورہ بالامتحارب مذہبی گروہوں کی وجہ سے بر پاہنگامہ کے دوران اسلامی دنیا بھی امام مہدی

ے آتے ہی متحرک ہوجائے گی۔اورا گروہ بقول جمہورعلماءا تنا ہی خونی ہوگا تو پھرتو وہ تلوارلہرا تا ہوا آئے گا اور دنیا کی تمام غیراسلامی حکومتوں کےخلاف جہادیعنی قبال کا اعلان کر دیے گا۔

مذہبی جنون کے اس طوفان میں بالآخر مذہب ہی مورد الزام کھہرے گا۔ نا معقولیت اور پاگل بین کے اس اکھاڑے سے معقولیت خداسے ریے فریاد کرتے ہوئے رخصت ہوگی کہ خدایا! مذہب کوان خودساختہ نجات دہندوں سے نجات دلا۔ جب تک تو اس صورت حال سے نمٹنے کیلئے خود کوئی فوری اقدام نہیں فر مائے گا ہندو، عیسائی، زرتشتی، یہودی اور مسلمان کیساں طور پر اسی مصیبت میں گرفار ہیں گے۔

کوئی معقول آ دمی الہی ارادوں کی اس نامعقول اور لغوتشریح کی ایک لمحہ کیلئے بھی تائیز نہیں کر سکتا۔ فرہبی پیشگوئیوں اور تمثیلات کی تشریح کیلئے عقل سلیم کا استعال ضروری ہے۔ وحدت انسانی کے سنہری دور کا حصول اس وقت تک ممکن نہیں جب تک خدا تعالیٰ کے ایک منتخب فرہب میں اس کا بھیجا ہوا ایک فردوا حد صلح کے طور پر ظاہر نہ ہو۔ اس آخری زمانہ میں فرہبی دنیا کو در پیش مسائل کا واحد مل یہی ہے جسے انہی لوگوں نے گلیے ردکر دیا ہے جنہیں اپنی بقا کیلئے اس کی ضرورت ہے۔ اس کی بجائے وہ اپنے مزعومہ سنہری دور کے اس کھو کھلے تصور کے ساتھ چھٹے رہنے پر مصر ہیں جس کی ایک سراب سے زیادہ حیثیت نہیں۔

ندکورہ بالا منظر ہر مذہب کے اندر موجود تناقضات کو واضح کرنے کی ایک مخلصانہ کوشش ہے۔ کیونکہ بالآخراسی سے بنی نوع انسان کی نجات وابستہ ہے۔ گروہ امید کے درواز ہے کھول کر خودہی انہیں بند بھی کردیتے ہیں۔ مسلمانوں کا معاملہ صرف زمانی ترتیب کی حد تک ہی مختلف ہے۔ وہ آنحضرت علیہ کی مطلق خاتمیت کے عقیدہ کی بنیاد پران دروازوں کو پہلے بند کر لیتے ہیں اور پھر فوراً انہیں دوبارہ کھولتے بھی جاتے ہیں۔ گران کے موقف میں کوئی حقیقی تبدیلی نہیں آتی۔ چنانچہ عام اسلامی دنیا کی شیخ پر جواری ڈراموں سے چنانچہ عام اسلامی دنیا کی شیخ پر جاری ڈرامہ باقی دنیا کی مذہبی سینچ پر کھیلے جانے والے ڈراموں سے زیادہ مختلف نہیں ہے۔ آنخضرت علیہ کی مطلق خاتمیت کے اعلان کے ساتھ ساتھ وہ اسی اشتیاق اور جوش و جذبہ کے ساتھ حضرت علیہ کا دعوی کے دور سے بھی چیٹے ہوئے ہیں۔ ان کا دعوی سے کہ کہ حضرت علیہ کی دوبارہ آئیں گے اور آنخضرت علیہ کے بعد آئیں گے۔ علاوہ ازیں ان کی

آمد کا جواسلوب تجویز کرتے ہیں وہ اس آمد کو یکسر ناممکن بنا دیتا ہے۔ بالفاظ دیگر پر نالہ وہیں رہتا ہے جہاں پرتھا۔

کسی نبی کا آخری نبی ہونایا تواس کے پیغام یا پھراس کے مقام خاتم بیت کی حکمت کے حوالہ سے سمجھا جا سکتا ہے۔ ممکن ہے کہ وہ اپنے مقام اور

پیغام کے اعتبار سے تو آخری ہولیکن میر جھی ممکن ہے کہ اس سے کم درجہ والا کوئی دوسرا نبی اس کی میر ختمیّت تو ڑے بغیر مبعوث ہوجائے۔اب ہم نبوت کے اسی پہلو کا تفصیلی جائزہ لیتے ہیں۔

قرآنی شریعت اور آنخضرت علیه جن پریه شریعت نازل ہوئی کی خاتمیت پر تمام مسلمانوں کا پخته ایمان ہے۔قرآن کریم جوایک کممل ضابطہ حیات ہے، یہ دعوی کرتا ہے کہ اسے قیامت تک انسانی دست بردسے الہی حفاظت کا وعدہ دیا گیا ہے۔اگر یہ دعوی درست ہے جیسا کہ مسلمانوں کا ایمان ہے تو الیی شریعت کے حامل کو لازماً آخری تشریعی نبی مانتا پڑے گا اور بلا استثناء تمام مسلمانوں کا یہی عقیدہ ہے۔لیکن غیر مسلموں کے نقطہ نظر سے اس بات کو جھنا مشکل ہے کہ کس طرح کوئی کتاب بدلتے ہوئے حالات کے باوجود تمام ضروریات کو پورا کرسکتی ہے۔ اور اگر آن کریم کے عالمگیر ہونے کے دعوی کو بھی مان لیا جائے تو ایک غیر مسلم کے نزدیک بید مسئلہ اور بھی پیچیدہ ہوجا تا ہے۔اس بات کی کیامنطق توجیہہ ہوسکتی ہے کہ ایک الہامی کتاب بیک وقت اور بھی پیچیدہ ہوجا تا ہے۔ اس بات کی کیامنطق توجیہہ ہوسکتی ہے کہ ایک الہامی کتاب بیک وقت تمام بین نوع انسان کے جملہ مسائل کا حل پیش کر سکے۔ دنیا میں یور پی، امر کی، افریقی، عرب، تمام بین نوع انسان کے جملہ مسائل کا حل پیش کر سکے۔ دنیا میں یور پی، امر کی، افریقی، عرب، سے ایک دوسرے سے ختلف ہیں۔ پھر ان کی سیاسی اور ساجی روایات میں اتنافر ق ہے کہ یہ تصور سے کہ ایک دوسرے سے ختلف ہیں۔ پھر ان کی سیاسی اور ساجی روایات میں اتنافر ق ہے کہ یہ تصور سے کہ ایک ہی متر بعت ان سب کو منصفانہ طور پر مطمئن کر سکے۔

ان دونوں سوالات کے جواب میں قرآن کریم کا یہ دعویٰ ہے کہ اس کی تمام تعلیمات کی بنیا دانسانی فطرت پرہے جوز مانی لحاظ سے غیر مبّد ل اور تمام انسانوں میں مشترک ہے۔ جوتعلیم بھی فطرت انسانی کے مطابق ہو غیر مبدّ ل ہوگی۔ چنانچہ قرآن کریم اسی اصول کو بیان کرتے ہوئے فرما تا ہے:

فَأَقِمُ وَجْهَكَ لِلدِّيْنِ حَنِيْفًا ﴿ فِطْرَتَ اللهِ الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا ۗ لَا

تَبُدِيْلَ لِخَلْقِ اللهِ فَلِكَ الدِّيْنَ الْقَيِّمُ فَوَلْكِنَّ آكُثَرَ الثَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ أَقُ تَبُدِيْلَ لِخَلْقِ اللهِ 13:30) (الروم 31:30)

ترجمہ: پس (اللہ کی طرف) ہمیشہ مائل رہتے ہوئے اپنی توجہ دین پر مرکوز رکھ۔ بیاللہ کی فطرت ہے جس پر اس نے انسانوں کو پیدا کیا۔اللہ کی تخلیق میں کوئی تبدیلی نہیں۔ بیاقائم رکھنے اور قائم رہنے والا دین ہے لیکن اکثر لوگ نہیں جانتے۔

بلا شبہ خدا کی تخلیق کردہ فطرت تبدیل نہیں کی جاسکتی حتیٰ کہ ایک دہریہ کو بھی تسلیم کئے بغیر چارہ نہیں کہ انسانی فطرت از ل سے ہی غیر مبدّ ل ہے۔ مگر شریعت کی کوئی کتاب جواس غیر مبدّ ل فطرت کے مطابق تو ہو، انسانی دست برد کی وجہ سے تحریف کا شکار ہوسکتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ قرآن کریم اس خدشہ کے پیش نظریہ اعلان کرتا ہے کہ یہ کتاب مکمل طور پر محفوظ ہے۔

اِنَّانَحُنُ نَزَّلْنَا الذِّكُرَ وَ اِنَّالَهُ لَحُفِظُونَ۞ (المجر 10:15)

ترجمہ: یقیناً ہم نے ہی بی ذکرا تاراہے اور یقیناً ہم ہی اس کی حفاظت کرنے والے ہیں۔

تاریخ نے اس دعویٰ کو درست ثابت کردیا ہے۔ چنانچہوہ نبی جس پریہ شریعت نازل ہوئی ہے، اسے لاز ما آخری نبی ماننا پڑے گا اور بیا ایک معقول دعویٰ ہے۔ مگر جب بیہ ہما جائے کہ کوئی غیرتشریعی نبی بھی نہیں آسکتا تو یہ بغیر کسی عقلی جواز کے خاتمیت کے غلط معنی کرنے کے مترادف ہو گا۔ اس کے ساتھ ساتھ بیجی پیش نظر رہے کہ جونہی آپ حضرت عیسی کو خاتمیت کے اس قاعدہ سے مشتیٰ قرار دیں گے (جیسا کہ آپ کا موقف ہے) اسی لمحہ آپ مطلق خاتمیت کے اپنے ہی دعویٰ کی تر دید کے مرتک بھی ہو جائیں گے۔

جب ان لوگوں کے سامنے بیر مسلہ پیش کیا جائے تو وہ یوں بے پروائی ظاہر کرتے ہیں کہ جیسے کوئی مسلہ موجود ہی نہ ہو۔

دلیل وہ بید دیتے ہیں کہ مندرجہ ذیل وجوہ کی بنا پر آنخضرت علیلی کے بعد حضرت عیسیٰ علیہ السلام کا بطور نبی مبعوث ہونامطلق خاتمیت کے منافی نہیں۔

🖈 حضرت عیسی کوانبیاء کی اس جماعت میں سے واپس لایا جائے گا جوآ تخضرت علیقہ سے

پہلے مبعوث ہوئے تھے۔ چنانچہ یوں آپ علیہ کی مہز تتمیت نہیں ٹوٹے گی۔ مہز تتمیت تو صرف اسی صورت میں ٹوٹ کی مہز تتمیت تو صرف اسی صورت میں ٹوٹ سکتی ہے کہ اگر خدا آپ علیہ کے بعد ایک نبی مبعوث کرے خواہ وہ صاحب شریعت نہ بھی ہواور بیشک آپ علیہ ہی کی امت کا ایک فرد ہو۔

انہ میں جو کہ بعث ثانیہ میں ہوگی جو انہیں اسلام سے پہلے ملی تھی۔ لیکن چونکہ بعث ثانیہ میں ہوگی۔ وہ آنخضرت علی ہے ماتحت ہوں گے اس لئے ان کی حیثیت ایک آزاد نبی کی نہیں ہوگی۔

پس چونکہ حضرت عیستی پرانے نبی ہیں اور اپنی آمد ثانی میں آنخضرت علی کے ماتحت ہوں گے اس لئے ان کی آمد سے مہر حتمیت نہیں ٹوٹتی۔ اس طرح ان کے نزدیک خاتمیت کا صرف یہ مطلب ہوا کہ نیا نبی مبعوث نہیں ہوسکتا البتہ سابقہ انبیاء کو واپس لا یا جا سکتا ہے۔ مگر یہ ایک نہایت احتفانہ عقیدہ ہے۔ یہ کیسا صاحبِ حکمت خدا ہے جو کسی کے حق میں مکمل خاتمیت کا حکم اس علم کے باوجود صادر کرے گا کہ اس کے بعد بھی کسی نبی کی ضرورت باقی رہے گی۔ نئے اور پرانے کا سوال بی ہے کہ آیا نبی کی ضرورت ہے تھی یانہیں؟

آخری نبی کے بعد کسی اور نبی کے ظہور کاعقیدہ اپنی ذات میں ایک تضادر کھتا ہے۔ اس کے جواب میں علماء ہمیشہ دلیل تو ڈموڑ کریوں پیش کرتے ہیں کہ آخری نبی کے بعد اگر چہ نبی کی ضرورت تو پڑسکتی ہے تا ہم آخری نبی کی خاتمیت پراس صورت میں کوئی حرف نہیں آتا اگر اس ضرورت کو کسی پرانے نبی سے پورا کر لیا جائے۔ صاف ظاہر ہے کہ یہ چالا کی اور دھو کہ دبی کی ایک کھلی کھلی کوشش ہے۔ پرانے اور نئے کی تفریق صرف مسئلہ کو الجھانے کی ایک بچگانہ حرکت ہے۔ اگر حضرت میں خاتیت تو بہر حال قائم رہے گی ۔ اس لئے کیا یہ ہزار درجہ بہتر نہ ہوگا کہ نئے تقاضوں کو پورا کرنے حیول میں تو بھی ان کی اپنی نبی کی حیثیت تو بہر حال قائم رہے گی۔ اس لئے کیا یہ ہزار درجہ بہتر نہ ہوگا کہ نئے تقاضوں کو پورا کرنے کے لئے گزشتہ امتوں میں سے سی پرانے نبی کو عامیہ واپس بلانے کی بجائے اسی مقصد کے حصول کے لئے امت مسلمہ میں سے بہی کوئی شخص بطور نبی کے مبعوث ہو۔ کیونکہ اگر اوّل الذکر پرانے نبی کی کے آنے سے مہتمیت نہیں ٹوٹی تو مؤخر الذکر کے آنے سے کیسے ٹوٹ جائے گی۔

اب ہم کچھ در کیلئے سے کی آمد ثانی کے مسلہ سے اپنی توجہ ہٹا کر حضرت امام مہدی علیہ السلام کے

حضرت امام مهدى عليه السلام

مقام اورمنصب كاجائزه ليتے ہيں۔

آنخضرت علی علیہ السلام اللہ کا بیشگوئیوں کے مطابق آخری زمانہ میں صرف حضرت علیہ السلام ہی کے ظہور کا ذکر نہیں ملتا بلکہ المہدی کے نام سے ایک اور مصلح کا بار بار ذکر ملتا ہے جس کا مطلب نہرایت یافتہ ہے۔ اکثر احادیث عیسی (مسے) اور مہدی کو دوالگ الگ شخصیات کے طور پر پیش کرتی ہیں کیکن اس سلسلہ میں ایک واضح اور اہم استناء بھی ہے۔ چنانچہ ابن ماجہ جو صحاح سے تامیں شامل ہے، سے بڑا قوی اور واضح تاثر ملتا ہے کہ بید دونوں یعنی عیسی اور مہدی دراصل ایک ہی وجود کے دومختف نام ہیں۔ حدیث کے اصل الفاظ یہ ہیں۔

 2 لا المهدى الا عيسى ابن مريم

یعنی عیسلی بن مریم م کے علاوہ کوئی اور مہدی نہیں۔

اس کا صرف ایک ہی مطلب ہے کہ مہدی موعود کو ہی عیسی کا نام دیا گیا ہے۔ تا ہم اکثر احادیث کے مطابق مہدی امت محمد یہ میں سے ہی پیدا ہوگا تو پھر وہ عیسیٰ کسے ہوسکتا ہے جبکہ حضرت عیسیٰ نے توان کے یعنی مہدی کے بعد آسمان سے اتر نا ہے؟ بیصرف اسی صورت میں ممکن ہے کہ عیسیٰ کے لفظ کو تمثیلی رنگ میں ایک خطاب قرار دیا جائے جس کا حامل امام مہدی ہواور کوئی علیحدہ عیسیٰ آسمان سے نازل نہ ہو۔ اس سے پہ چلتا ہے کہ امت مسلمہ میں پیدا ہونے والا مہدی علیحدہ عیسیٰ آسمان سے نازل نہ ہو۔ اس سے پہ چلتا ہے کہ امت مسلمہ میں پیدا ہونے والا مہدی ہی دراصل عیسیٰ ہوگا۔ یہ بات امام مہدی کے حقیقی مقام کی طرف ہماری رہنمائی کرتی ہے۔ جسیا کہ ذیل میں وضاحت کی جائے گی کہ اس کا مقام ایک امتی نبی کا ہی ہوگا اگر چہ جمہور علماء ایسا نہیں سمجھتے ۔ حضرت عیسیٰ کے معاملہ میں تو وہ بے دھڑک ہوکر ندکورہ بالا توجیہات پیش کر کے انہیں نبیں سمجھتے ۔ حضرت عیسیٰ کے معاملہ میں تو وہ بے دھڑک ہوکر ندکورہ بالا توجیہات پیش کر کے انہیں نبی مان لیتے ہیں لیکن مہدی کے تعلق میں وہ اس لئے اسیانہیں کر سکتے کہ ہیں ان کا بیا قرار ان کے خاتمیت کے فلفہ سے متصادم نہ ہوجا ہے۔

مہدی کے متعلق ان کی سوچ بالکل مختلف ہے۔ ان کے نز دیک وہ ایک بے تاج نبی ہوگا جس کواگر چہ نبی کا نام تو نہیں دیا جائے گالیکن وہ تمام صفاتِ نبوت کا حامل ہوگا۔ بیرایسا ہی ہے جیسے کسی آ دمی کوآ دمی کہہ کرنہ پکارا جائے حالانکہ کسی اور نام سے پکارنے سے اسے مقام آ دمیت سے تو نہیں گرایا جاسکتا۔ علماء کو معلوم ہونا چاہئے کہ مہدی کا مقام تو اس کی صفات سے ہی متعین ہوگا اور اپنے کا مول کے اعتبار سے عملاً وہ نبی ہی ہوگا۔ اگر کسی شخص میں نبی کی علامات موجود ہوں تو پھر آپ اسے خواہ کسی بھی نام سے پکاریں وہ بہرحال نبی ہی رہے گا۔ جسے براہ راست خداکی طرف سے مامور کیا گیا ہو، اس کا انکار دراصل خدا تعالیٰ کے انکار کے مترادف ہوگا۔ چنا نچہ حضرت امام مہدی کو امتی نبی نہ ماننے والاحقیقی مومن کہلانے کا حق نہیں رکھتا۔ اس بات کو تو کٹر علاء بھی سلیم کرتے ہیں کہ حضرت امام مہدی پر ایمان لا نا ہر مسلمان پر فرض ہے۔ اس طرح امام مہدی کو وہ تمام اضارت حاصل ہوں گے جو صرف اور صرف انبیاء کا خاصہ ہیں۔ امام مہدی کے حقیقی مقام کا انکار کرنے سے وہ اپنے مقام سے کسی طرح بھی محروم نہیں کیا جاسکتا۔ البتہ انکار کرنے والوں کے متضادعقا کد کے تضاد میں کوئی کی نہیں آئے گی۔

اسلام میں نبی کو وہ بلند ترین مقام حاصل ہے جس پر غیر تشریعی نبی اور الہام اللہ اللہ تعالیٰ سی انسان کو فائز فرما تا ہے اور نبی صرف پیشگوئیاں ہی نہیں کرتا بلکہ اسے خاص طور پر خدا تعالیٰ کی طرف سے یہ منصب عطا ہوتا ہے۔ ہر صلح کیلئے نبی ہونا ضروری نہیں کیکن اللہ تعالیٰ ہر نبی کو لازماً بطورا یک مصلح کے مبعوث فرما تا ہے۔ الہام فی ذاہم سی کو نبی نہیں بنا دیتا حتی کہ الہام تو غیر نبی کو بھی ہوسکتا ہے اور اسے خدا تعالیٰ کے ساتھ مکالمہ خاطبہ سے مشرف فرما یا جاستھ مکالمہ خاطبہ سے مشرف فرما یا جاسکتا ہے۔

الہام کی اصطلاح اپنے اندر بہت وسعت رکھتی ہے اور اس کے بہت سے معانی اور مفاہیم ہیں۔ مثلاً خواب، کشف، وجدان اور کلام الہی وغیرہ۔ چنانچہ الہام کی اس حیثیت کا قرونِ وسطی کے اکثر علماء نے بھی انکار نہیں کیا۔ اختلاف اگر ہے تو صرف نبوت کے متعلق ہے اور الہام کے اسی مخصوص پہلوکا اس وقت جائزہ لینامقصود ہے۔

اس پس منظر میں تشریعی انبیاء کے سلسلہ کے اختتام کی حکمت کو ہر کس و ناکس باسانی سمجھ سکتا ہے۔لیکن جس سوال کے تفصیلی جائزہ کی ضرورت ہے وہ بیر ہے کہ کیا ضروری ہے کہ غیرتشریعی نبی کی آمدکوبھی ناممکنات میں سے قرار دے دیا جائے اور سلسلۂ نبوت کوا جا نک اور کلیۃ بند کر دیا جائے۔

تاریخ فداہب سے قطعی طور پر بیٹابت ہے کہ ہر نبی کیلئے نئی شریعت لانا ضروری نہیں تھا۔ چنانچہان میں سے حضرت اسحاق، حضرت یعقوب، حضرت یوسف، حضرت لوط اور حضرت یسعیاہ علیہم السلام کی طرح کے کئی ایسے انبیاء ہیں جواگر چہنگ شریعت تو نہیں لائے تھے پھر بھی پہلے آنے والے انبیاء کی طرح بیا نبیاء بھی خدا تعالی کی طرف سے روحانی امام اور مصلح کے طور پر مبعوث فرمائے گئے تھے۔

حوالهجات

- 1. BATALVI, MAULAWI MUHAMMAD HUSSAIN, Isha`at-us-Sunnah (June/July/Aug, 1884) No.6. Vol.7. p.169
- 2. Sunan Ibn-e-Majah. Kitabul-Fitan. Babo Shiddatiz-Zaman

كياغيرتشريعي نبي آسكتا ہے؟

مسلم علاء اور مفکرین کی طرف سے غیر تشریعی نبوت کے بند ہو جانے کے عقیدہ کو عقلاً ثابت کرنے کی دو بڑی کوششیں کی گئی ہیں۔ پہلی کوشش کا تعلق کسی بھی نئے معلّم کی ضرورت سے ہے۔ اس کی دلیل ان کے نزدیک ہیے ہے کہ ہادئ کامل اور مکمل کتاب کے بعد کسی اور مصلح کی ضرورت باقی نہیں رہتی۔اگر اس بات کو ثابت کیا جا سکے کہ ایک مکمل کتاب اور ہادئ کامل کے بعد بھی بھی اخلاقی اور روحانی انحطاط نہیں ہوگا تو لازماً کسی اور نبی کے آنے کا کوئی جواز باقی نہ رہتا۔ لیکن افسوس کہ اس نظریہ کونہ تو دلائل سے ثابت کیا جا سکتا ہے اور نہ ہی تاریخی شواہد سے۔

یہ نظریہ اس لئے بھی نا قابل تسلیم ہے کہ انبیاء صرف نثریعت ہی نہیں لاتے بلکہ نبوت تو بہت سے فضائل کا مجموعہ ہوا کرتی ہے۔ کسی تشریعی نبی کے وصال کے بعد اس کی کتاب یاسٹت نبوت کی قائم مقام نہیں ہوسکتی۔ چنانچہ آنخضرت علیلی کے وصال کے بعد مسلمانوں کی حالت سے بہا مربخو بی واضح ہو جاتا ہے ہے اور مسلسل انحطاط پذیر مسلم معاشرہ اس امر کا کافی شوت ہے۔ آنخضرت علیلی کے صحابہ کی بلند اور ارفع اخلاقی حالت سے عصر حاضر کے مسلمانوں کی اخلاقی حالت کوکوئی نسبت ہی نہیں ہے۔ حالانکہ ان کے پاس اب بھی وہی کامل اور ہر شم کی تبدیلی اور تخریف سے یاک کتاب موجود ہے جو آج سے چودہ سوسال پہلے تھی۔

ہر شم کی نبوت کے گلیۃ بند ہوجانے کے عقیدہ کے تق میں دی جانے والی دوسری دلیل کا تعلق انسان کی ذبنی بلوغت سے ہے۔اس نظریہ کے سب سے بڑے علمبر دارعلامہ اقبال ہیں جو بعض کے نزدیک دور حاضر کے سب سے بڑے مسلم مفکر ہیں۔اس نظریہ کی بنیاداس مفروضہ پر کھی گئی ہے کہ قرآن کریم کا نزول اس وقت ہوا جب انسان ذبنی اور عقلی بلوغت کی معراج کو پہنچ چکا تھا۔لہذا اب اسے مرسلین کی وساطت سے ہروقت رہنمائی کی ضرورت نہیں جیسی اس کے آباؤا جداد کو تھی۔ کیا خوب فلسفہ ہے! لیکن باریک بینی سے جائزہ لینے پر کتنا بودا اور حقیقت سے عاری کو تھی۔

دکھائی دیتا ہے۔ بیمفروضہ کہ انسان اتنی ذہنی بلوغت حاصل کر چکا ہے کہ وہ کسی کامل مذہب کے چیدہ چیدہ احکام کی روشنی میں اپنے فیصلے خود کر سکے اور اپنے لئے آپ کوئی ضابطۂ اخلاق مرتب کر سکے، کئی اعتبار سے قابل تنقید کھم رتا ہے۔

اس بات کونہیں بھولنا چاہئے کہ ترتی کے ہرزینہ پرانسان نے اپنی دانست میں ہمیشہ یہی سمجھا ہے کہ وہ ذبنی بالیدگی کی آخری حدود کوچھور ہا ہے۔ تاریخ کے ہر دور میں ہرعہد کے لوگ اس غلط نہی میں مبتلار ہے ہیں کہ انہوں نے انسانی ترقی کی معراج کو پالیا ہے۔ اپنے نسبناً بلند مقام سے غلط نہی میں مبتلار ہے ہیں کہ انہوں نے انسانی ترقی کی معراج کو پالیا ہے۔ اپنے نسبناً بلند مقام سے نیچود کھتے ہوئے انہیں گزشتہ نسلیں مقابلہ یقیناً نا پختہ اور کم ترقی یا فتہ معلوم ہوتی ہوں گی۔ لیکن اس کے باوجود ماضی میں کسی بھی مرحلہ پر انسان نے اتنی عقل و دانش کا مظاہرہ نہیں کیا جس سے وہ اپنے لئے ہدایت کا راستہ خود متعین کرسکتا۔ فرعون جیسے خود سرلوگ ہمیشہ خدا تعالی کی بھیجی ہوئی ہدایت سے نبرد آز مار ہے۔ اس قتم کے سرکش لوگوں نے ہمیشہ اپنی انا کے ہاتھوں وقت کے نبی کو ماننے سے انکار کیا۔ ان سب کا ہمیشہ سے یہی دعویٰ رہا ہے کہ وہ اپنے معاملات کوسلجھانے کیلئے ماننے سے انکار کیا۔ ان سب کا ہمیشہ سے یہی دعویٰ رہا ہے کہ وہ اپنے معاملات کوسلجھانے کیلئے سے زیادہ بچگا نہ سوچ اور کیا ہوگی کہ انسان کسی بھی مرحلہ پریہ خیال کرے کہ اب وہ اپنی اخلاقی اور موانی ضروریات سے عہدہ برآ ہونے کے لئے خود کھیل ہوگیا ہے۔

جہاں تک ذبنی بالیدگی کا تعلق ہے تو تاریخی حقائق نے اسے بھی غلط ثابت کر دیا ہے۔ نبی کی وفات کے بعد فقہی اختلا فات اور تفییر میں باہمی فرق کی بنیاد پر ملت کا کئی فرقوں میں تقسیم ہو جانا ایک ایساعا کمگیرر جمان ہے جس سے اسلام سمیت کوئی فرہب محفوظ نہیں رہا۔ لہذا محض ذبنی پختگی ہی انسان کیلئے شریعت سے میچے نتائج اخذ کرنے کے لئے کافی نہیں ہے بلکہ اس کے لئے خود خود بی انسان کیلئے شریعت سے میچے نتائج اخذ کرنے کے لئے کافی نہیں ہے بلکہ اس کے لئے خود خود ہی آسانی کی طرف سے رہنمائی بھی ضروری ہے۔ اگر انسان کی ذبنی پختگی سے بیمراد لی جائے کہ وہ خود بی آسانی صحیفوں سے میچے نتائج اخذ کرنے کی اہلیت رکھتا ہے تو پھر لازماً فرہبی تعلیمات کے تمام بنیادی مسائل پر کامل اتفاق ہونا چاہئے۔ لیکن افسوس کے ملی زندگی میں ہمیں بیہ بات نظر نہیں آتی۔ اگر مسلمان بھی جنہیں آخری کامل کتاب کے پیروکار ہونے پر فخر ہے اس کی تفسیر کے بارہ میں باہمی اختلافات میں کسی سے پیچے نہیں رہے تو پھر بینا م نہاد وہنی پختگی کس کام کی؟ تاریخ فراہب اس امر اختلافات میں کسی سے بیچے نہیں رہے تو پھر بینا م نہاد وہنی پختگی کس کام کی؟ تاریخ فراہب اس امر

پر شاہد ہے کہ جب کسی مذہب کے پیروکار ایک دفعہ مختلف فرقوں میں بٹ جائیں تو محض انسانی کوشش ہے کہ جب کسی مذہب کے پیروکار ایک دفعہ مختلف فرقوں میں بٹ جائیں تو محض انسانی کوشش ہے کسی دوبارہ متحد نہیں ہوا کرتے۔اور یہی بات آج کے مسلمانوں پر بھی پورے طور پر صادق آتی ہے۔کسی آسانی مصلح کے بغیر بیاوگ بھی وحدانیت کے ایک جھنڈے تلے دوبارہ جمع نہیں کئے جاسکتے۔افسوس کہ انہوں نے تو اس آسانی ذریعہ کو جوان کیلئے امید کی واحد کرن تھی، سرے سے ہی رد کر دیا۔

ہرا عتبار سے محفوظ کتاب اور نہایت حزم واحتیاط سے ترتیب دی گئی احادیث کے ذخیرہ کے باوجود جس پر مسلمانوں کا فخر بجاہے امت مسلمہ کی بہتر (72) فرقوں میں تقسیم اقبال کے انسانی ذہن کی پختگی پرمبنی فلسفہ کے تارویو دبھیر کرر کھ دیتی ہے۔

مسلمانوں کے باہمی اختلافات محض فروعی نہیں بلکہ بنیادی اور گہرے ہیں جو وقت کے ساتھ ساتھ بڑھتے چلے جارہے ہیں۔اس میں اگر اسلامی دنیا کی اخلاقی زبوں حالی کوبھی شامل کر لیا جائے تو ان کی بیحالت اور بھی زیادہ قابل رحم اور افسوس ناک ہوجاتی ہے۔اور اگر ان کی بقا کو ان کی ذہنی پختگی کے رحم وکرم پر چھوڑ دیا جائے تو پھر تو ان کا اللہ ہی حافظ ہے۔

کتنے دکھ کی باٹ ہے! آج کے دانشور کیوں یہ بات سمجھنے سے قاصر ہیں کہ سی مذہبی معاشرہ کی پارٹ کے سے معاشرہ کی پارک کی بات سمجھنے سے قاصر ہیں کہ سی معاشرہ کی پارکاروں کے عقائد میں مثالی وحدت نظر آنی جا ہے تھی لیکن برقسمتی سے حقیقت اس کے برعکس ہے۔

ڈاکٹر علامہ سرمجہ اقبال کے دفاع میں زیادہ سے زیادہ یہ کہا جا سکتا ہے کہ آسانی روشی کو لفظوں کے ہیر پھیر سے روکنے کا تصور دراصل ان کا اپنانہیں تھا۔ ان کی غلطی بیتی کہ انہوں نے عظیم جرمن فلسفی نیٹنے (Nietzsche) کی اندھا دھند تقلید کی۔ یہ نیٹنے ہی تھا جس نے عہد حاضر میں سب سے پہلے الہی ہدایت کی ضرورت کے بالمقابل انسانی ذہن کی پختگی کا تصور پیش کیا۔ درحقیقت نیٹنے نے انسان کو یہ ترغیب دلائی کہ وہ بالغ نظری سے اپنے حواس خمسہ کا استعمال درحقیقت نیٹنے نے انسان کو یہ ترغیب دلائی کہ وہ بالغ نظری سے اپنے حواس خمسہ کا استعمال کور پر نشوونما پا چکے ہول Superman ، Overman یا فوق البشر کی اصطلاح استعمال کی ہے۔ ایسے نشوونما پا چکے ہول عصور سے ذیادہ شخص کورہنمائی کیلئے کسی ایسے خدا کی ضرورت نہیں ہے جواس کے نزد یک محض ایک تصور سے زیادہ شخص کورہنمائی کیلئے کسی ایسے خدا کی ضرورت نہیں ہے جواس کے نزد یک محض ایک تصور سے زیادہ

حیثیت نہیں رکھتا۔ اس کے نز دیک اس قتم کے مفروضے اس وقت قائم کئے گے تھے جب انسان ابھی ذہنی طور پر اتنا بالغ نہیں ہوا تھا کہ اپنی تقدیر کا خود مالک بن سکے۔ نیٹنے نے اپنی کتاب 'Thus spoke Zarathustra میں جواس کے دانشکدہ کا علامتی ترجمان ہے یہ نتیجہ نکالا ہے کہ چونکہ اب انسان ذہنی پختگی کی معراج کو پہنچ چکا ہے اس لئے اسے مفروضوں کے ساتھ چھٹے رہنے کی کوئی ضرورت نہیں ہے۔ نٹیشے لکھتا ہے:

''جب انسان دورتک تھیلے ہوئے سمندروں کو دیکھتا تھا تو خدا کو پکارا کرتا تھالیکن اب میں نے تہہیں overman یعنی superman کہنا سکھا دیا ہے''۔

'' خدامحض ایک تصور ہے لیکن میں جا ہتا ہوں کہ تمہارے تصورات تمہارے تخلیقی ارادہ کی قوت ہے آگے نہ بڑھنے یا ئیں۔''1

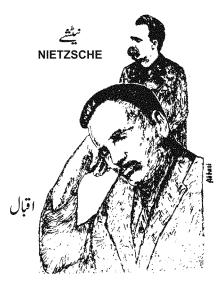
''تمہارے نزدیک خدا کی حقیقت کیا ہے؟ لیکن اگرتم حقیقت تک پہنچنے کی خواہش رکھتے ہوتو اس کا مطلب بیہ ہونا چاہئے کہ ہر چیز ایسی صورت میں ہو جسے انسان سوچ سکے، دیکھ سکے اور محسوس کر سکے تہمیں اپنے حواس کو بروئے کارلاتے ہوئے سوچنا چاہئے کہ ان سے کیا نتائج نکل سکتے ہیں۔''2

''خدا توایک تصور ہے لیکن کون ہے جوموت کا مزہ چکھے بغیراس تصور کی اذیت سے نجات پا سکے؟''2

'Thus spoke Zarathustra' کالبّ لباب نیشنے کی ایک خیالی خدا کے خلاف بغاوت ہے جو دراصل عیسائیوں کا تصور ہے اور Zarathustra کو چھی طرح سجھنے کیلئے کہ اس نے کیوں خدا کے خلاف بغاوت کی ،اس کتاب کے باب ریٹائرڈ (Retired) 3 کا مطالعہ ضروری ہے۔لیکن ہمارے موقف کو سجھنے کیلئے بہ جاننا کافی ہے کہ نیشنے کے دانش کدہ کے مطابق انسان آسانی ہدایت ہے۔ سیمشنی ہو چکا ہے کیونکہ اب اس کی ذہنی بلوغت رہنمائی کیلئے کافی ہے۔

ا قبال کا فلسفہ بھی بعینہ یہی ہے کہ چونکہ انسان کی ڈبنی صلاحیت پختہ ہو چکی ہے اس کئے اب اسے کسی نبی کی ضرورت ہیں ہے۔ اس مستعار فلسفہ کو خدا تعالیٰ کی ضرورت سے قطعی انکار کی

صورت میں استعال کرنے کی بجائے اقبال نے ذہنی پختگی کے تصور کو اسلام کے تناظر میں ڈھال کراوراس کی نوک بلیک درست کر کے اسے اپنا الوسیدھا کرنے کیلئے استعال کیا۔ انہیں بیتو مسلّم



تھا کہ انسان کو ایک کامل مصلح اور کامل کتاب کی ضرورت ہے لیکن ایک دفعہ اس مقصد کے حاصل ہو جانے کے بعد ان کے خیال میں اسے آسان سے مزید کسی دخل اندازی کی حاجت نہیں رہتی۔ لیکن صرف اسی پر بس نہیں۔ ذہنی پختگی کا یہ نظریہ جس میں اقبال نے کسی قدر ترمیم کی ہے نہ صرف ضرورت نبوت کی نفی کرتا ہے بلکہ غیر انبیاء کے ساتھ بھی خدا کے مکالمہ مخاطبہ کا سرے سے انکار کر دیتا ہے۔ ان کے مکالمہ مخاطبہ کا سرے سے انکار کر دیتا ہے۔ ان کے اس نظریہ سے صرف یہی ایک منطقی نتیجہ نکالا

جاسکتا ہے۔ یہ نظریہ انسان کوخدا تعالیٰ کی طرف سے کسی بھی قتم کی مزیدر ہنمائی سے گلیہ آزاد کر دیتا ہے کیونکہ پہلے سے موجود رہنمائی کی روشنی میں اب وہ اپنے ہرقتم کے اہم فیصلے خود کرنے کی اہلیت رکھتا ہے۔ اقبال کی دلیل یہ ہے کہ انسان کوئی چھوٹا سا بچہ نہیں جس کی انگلی کسی نبی کے ہاتھ میں دے کراسے چلنا سکھایا جائے۔ کیا وہ اتنی بلوغت حاصل نہیں کر چکا کہ ازخود چل سکے؟ بظاہریہ منطق بڑی ٹھوس ہے مگر آج کے انسان کی روحانی زبوں حالی اور اخلاقی اقد ارکی مکمل تباہی پرایک فظر ہی اس دلیل کو گلیہ بود ااور خیالی ثابت کرنے کیلئے کافی ہے۔

ا قبال اور اس کے مفروضوں کے بارہ میں اتنا ہی کافی ہے۔ اب ذرا مودودی صاحب کے نظریہ کا جائزہ لیں جوسٹی مسلمانوں کے ایک مشہور عالم ہیں۔ ان کی دلیل یہ ہے کہ آنخضرت علیہ فظریہ کا جائزہ لیں جوسٹی مسلمانوں کے ایک مشہور عالم ہیں۔ ان کی دلیل یہ ہے کہ آنخضرت علیہ کے بعد نبوت کا گلیہ بند ہو جانا بنی نوع انسان کیلئے ایک بہت بڑی رحمت ہے۔ خاص طور پر مسلمانوں کیلئے تو یہ ایک نعمت غیر مترقبہ ہے کیونکہ اس طرح انہیں اب ہمیشہ کے لئے خدا تعالی کے مسلمانوں کیلئے تو یہ ایک نعمت غیر مترقبہ ہے کیونکہ اس طرح انہیں رہی۔ یوں وہ پہلی امتوں کے برعکس اپنے کسی سے پیغمبر کو جھٹلانے کا خطرہ مول لینے کی حاجت نہیں رہی۔ یوں وہ پہلی امتوں کے برعکس اپنے

زمانہ کے نبی کو جھٹلانے کے جرم سے بال بال کی گئے ہیں اور خدا تعالی کے عذاب سے محفوظ ہو گئے ہیں۔ خلا ہر ہے کہ ایسے نظر یہ کوایک مذاق تو کہہ سکتے ہیں، اسے ایک سنجیدہ دلیل قرار نہیں دیا جاسکتا۔
اگر مودودی صاحب کا فلسفہ درست تسلیم کر لیا جائے تو اس کا مطلب یہ ہوگا کہ نعمت کی بجائے نبوت معاذ اللہ ایک لعنت ہے ور نہ اس کے بند ہو جانے کو نعمت اور انقطاع کو رحمت کیسے قرار دیا جا سکتا ہے؟ یہ سوچ تو پولوس کی سوچ کے قریب تر معلوم ہوتی ہے جس نے تو رات کی شریعت کو لعنت قرار دیا تھا اور وہ حضرت میٹے کواس کے نبیات دہندہ مانتا تھا کیوں کہ بقول اس کے مسئے نے تو رات کی شریعت کومنسوخ کر دیا تھا۔ اس کی دلیل بیٹی کہ جب کوئی قانون موجود ہی نہیں مسئے نے تو رات کی شریعت کومنسوخ کر دیا تھا۔ اس کی دلیل بیٹی کہ جب کوئی قانون موجود ہی نہیں ہوگا جسے تو ڈا جائے تو گناہ بھی سرز دنہ ہوگا۔

تا ہم مودودی صاحب کے اس پورے فلسفہ کا ماخذ صرف بولوس ہی معلوم نہیں ہوتا بلکہ بول گئا ہو۔ بولوس کے بول گئا ہو۔ بولوس کے نزدیک جس طرح حضرت مسیح نے تورات کی شریعت کومنسوخ کر دیا تھا اسی طرح بہاء اللہ کا بھی

قرآنی شریعت کے بارہ میں یہی دعویٰ ہے۔اس نے برعمِ خود بنی نوع انسان کوقر آن کریم کی غلامی سے آزاد کردیا ہے البتہ اس نے گلیڈ پولوس کی پیروی نہیں گی۔ کیونکہ پولوس نے بھی مجسم خدا ہونے کا دعویٰ نہیں کیا تھا بلکہ اس نے خدائی کو گلیڈ حضرت مسیح کی طرف منسوب کیا۔اس کے نزدیک مسیح ایک ایسا نجات دہندہ تھا جس نے خدا باپ کی طرف سے بنی نوع انسان کے خلاف کی جانے والی غلطی کا از الہ کر دیا۔ اس کے خلاف کی جانے والی غلطی کا از الہ کر دیا۔ اس کے خلاف کی جانے والی غلطی کا از الہ کر دیا۔ اس کے خلاف کی جانے والی غلطی کا از الہ کر دیا۔ اس کے



نزدیک شریعت کا نفاذ بذات خودگناہ کو پیدا کرنے کے مترادف ہے۔ لہذا شریعت کومنسوخ کرکے مسیح نے گناہ کے نیج کو ہی ختم کر دیا۔ بنی نوع انسان کو نجات دلانے کے ساتھ ساتھ گویا اس نے خدابا ہے کو بھی گناہ پیدا کرنے کی غلطی سے نجات دلادی۔

بہاء الله اس فلسفه کا جزوی طور پر اطلاق کرتے ہوئے میددلیل دیتاہے کہ قرآنی شریعت

چونکہ بہت سخت اور مشقت میں ڈالنے والی ہے لہذا دور حاضر کے انسان کیلئے قابل عمل نہیں رہی۔
یوں بڑعم خوداس نے بنی نوع انسان کواس تکلیف دہ بوجھ سے اگر چہ نجات تو دلا دی مگر مکمل نجات نہیں۔ اس نے پہلی شریعت منسوخ کر کے ایک نئی شریعت گھڑلی لیکن آخر کاروہ خدا تعالیٰ کا اور خودا پنا تمسخراڑا نے کے سوا کچھ نہ کر سکا۔ اس نے قرآنی شریعت کومنسوخ کر کے جوشریعت پیش کی وہ عقلِ سلیم ، تفکر اور معقولیت کی کھلی تو ہین کے سوا کچھ نہیں۔

یوں لگتا ہے کہ پولوس کے ان دونوں جدید شاگر دوں یعنی بہاء اللہ اور موددی صاحب نے مل کر اسلام کے خاتمہ کی پوری کوشش کی ہے۔ جہاں تک قرآنی شریعت کا تعلق ہے تو جس طرح بہاء اللہ نے اسے آزادی کے نام پرقربان کر دیا اسی طرح نبوت کو مودودی صاحب نے پولوس فلسفہ کی جھینٹ چڑھانے کی جسارت کی۔ دونوں ہی خدا کی نظر میں اپنے اپنے مقصد کے حصول میں ناکام رہے۔ دونوں ہی ان لوگوں کی نظر میں ہیروقرار پائے جوخو دروحانی امراض کا شکار تھے۔ لیکن مودودی صاحب نے پورے طور پر پولوس کی بیروی نہیں کی۔ انہوں نے بیتجویز کرنے کی جرائت تو نہیں کی کہ خدا تعالیٰ کو چاہئے کہ قرآنی شریعت ہی کو منسوخ کر دے تا کہ لوگ اس کی نافر مانی کرے مفصوب نہ بنیں۔ مودودی صاحب نے پولوس کے اصول کے اطلاق کو صرف نبوت کے منصب تک محدود رکھا۔ چنانچہان کے نزدیک اگر اسلام کے مقد س بانی علیہ کے بعد خدا تعالیٰ کی طرف سے امتی نبی بھی بھیج گئے تو غالب امکان ہے کہ مسلمانوں کی اکثریت ان کا انکار کر دے جسے ان سے پہلے نبیوں کا انکار ہوتا چلاآیا ہے۔ اس طرح مودودی صاحب کی منطق کے مطابق خدا تعالیٰ کی لعنت کا خطرہ دو دھاری تکوار کی طرح ان کے سروں پر لگاتا رہے گا۔ مودودی صاحب کی منطق کے مطابق خدا تعالیٰ کی لعنت کا خطرہ دو دھاری تکوار کی طرح ان کے سروں پر لگاتا رہے گا۔ مودودی صاحب کی منطق کے مطابق خدا تعالیٰ کی لعنت کا خطرہ دو دھاری تکوار کی طرح ان کے سروں پر لگاتا رہے گا۔ مودودی صاحب کی منطق کے مطابق کی نظر میں خدا تعالیٰ نے آئخضرت علیہ تھیے بعد نبوت کا سلسلہ گلیے بند کر کے بنی نوع انسان پر کا تا تان کی بین خصوصاً مسلمانوں پر۔

لوگوں کو لعنت سے بچانے کیلئے نبوت کے سلسلہ کا ہمیشہ کیلئے خاتمہ تو خود نبوت کو لعنت قرار دستے کے مترادف ہے۔ اس طرح مودودی صاحب کا بیجدید پولوی فلسفہ خدا تعالیٰ سے بیر تقاضا کرتا ہے کہ وہ نبوت کی لعنت کو سرے سے ہی ختم کر دے۔ کیسی نجات اور گنا ہوں سے کیسی آزادی۔ خس کم جہاں یاک!

لیکن اس بات کواچھی طرح سمجھ لینا چاہئے کہ یہ فلسفہ ماضی اور مستقبل دونوں پریکسال اطلاق پاتا ہے۔ آنخضرت علیلی سے پہلے حضرت مسیح کو کیوں مبعوث کیا گیا؟ کیا قرآن کریم حضرت مسیح کے انکار کی وجہ سے بہودیوں کو گلیں ملعون قرار نہیں دیتا؟ اور پہلی قوموں کا کیا حشر موا؟ کیاانہوں نے خدا تعالی کے فرستادوں کا انکار نہیں کیا اور ان کے ساتھ بنسی شخصا کا سلوک نہیں کیا گیا؟ بنی نوع انسان کے کبراور نخوت کا یہ کیساافسوس ناک منظر ہے! چنانچ قرآن کریم فرما تا ہے:

يُحَسُرَةً عَلَى الْعِبَادِ مَّ مَا يَأْتِيُهِمْ مِّنُ رَّسُوٰلٍ اِلَّا كَانُوْابِهِ يَسُتَهْزِءُوْنَ ۞ لَيْحَسُرَةً عَلَى الْعِبَادِ مَا عَلَيْهُ فِي الْعَلَيْمُ الْعَبَادِ عَلَيْهُ فَي الْعَلَيْمُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّالِي اللَّهُ ال

ترجمہ: وائے حسرت بندوں پر!ان کے پاس کوئی رسول نہیں آتا مگروہ اس سے ٹھٹھا کرنے لگتے ہیں۔

حیرت کی بات ہے کہ خدا تعالیٰ کواس لعنت کوختم کردینے کا خیال پہلے کیوں نہیں آیا۔انبیاء کے ساتھ واسطہ پڑنے کے لمبے تاریخی سفر کے دوران یہودیوں کا کیا حشر ہوا؟ کیا ان پر حضرت داؤڈ کی زبان سے لعنت نہیں ڈالی گئی؟ حضرت مولی "اور حضرت عیلی کے درمیانی عرصہ میں اہلی کتاب کا کیا حال ہوا؟

کیا ہر زمانہ کے لوگوں کا خدا کے تمام انبیاء کے ساتھ ایسا غیر انسانی سلوک خدا تعالیٰ کو بیہ باور کرانے کیلئے کافی نہیں تھا کہ نبوت رحمت نہیں بلکہ لعنت ہے۔ پھر حضرت نوح ، حضرت ابرا ہیم اور حضرت لوط کی بعثت کا کیا مقصد تھا؟ کیا ان کی تکذیب کی وجہ سے ان کی اقوام پر خدا تعالیٰ کا غضب نازل نہیں ہوا؟ سوائے چند بظا ہر بے حیثیت لوگوں کے کیا انہیں صفحہ ہستی سے مٹانہیں دیا گیا؟ تا ہم جو خیال مودودی صاحب کو سوجھا وہ خدا کو کیوں نہ سوجھ سکا۔ خدا تعالیٰ کے بارہ میں یہ دیو مالائی تصور کہیں مودودی صاحب کے دماغ نے خود ہی تو نہیں گھڑ لیا؟ ایسی ناقص رائے انہی کے دماغ کیا شاخسانہ ہوسکتی ہے۔ خدا تعالیٰ پنیمبر پر پنیمبر بھی تبار ہالیکن متکبر لوگ ایک کے بعد دوسرے فرستادہ کا انکار کرتے رہے۔ اس طرح وہ لوگ جس لعنت کے مورد ہوئے اس کی ذمہ داری خود ہی تا کہ نہیں کی جاسکتی بلکہ وہ لوگ خود ہی اس کے ذمہ دار تھے۔

اگریہ دلیل کسی ایک زمانہ کیلئے قبول کر لی جائے تو پھراسے حضرت آ دمؓ کے وقت سے لے

کر ہر زمانہ کے لئے قبول کرنا پڑے گا۔ اس امر کا اختال کہ آدم کی قوم انبیاء کو جھٹال کر مغضوب ہوجائے گی کیا خدا تعالی کیلئے کافی جواز تھا کہ وہ حضرت آدم کو مبعوث ہی نہ فرما تا۔ اگر بیخوف کہ لوگ امت مجمد بید میں سے مبعوث کئے گئے نبی کا انکار کر دیں گے، نبوت کو ہمیشہ کیلئے ختم کر دینے کا مناسب جواز ہے تواس کو اور بھی زیادہ شدت کے ساتھ خود اسلام کے مقدس بانی عظیلیہ کی بعث کی مناسب جواز ہے تواس کو اور بھی زیادہ شدت کے ساتھ خود اسلام کے مقدس بانی علیلیہ کی بعث کی مام سارا ماس پر گواہ ہے، تو سب انبیاء سے افضل ہونے کے باعث آپ علیلیہ کا انکار خدا تعالی عالم اسلام اس پر گواہ ہے، تو سب انبیاء سے افضل ہونے کے باعث آپ علیلیہ کا انکار خدا تعالی کے سب سے زیادہ قبر کا موجب ہونا چاہئے۔ افسوس! مودودی صاحب نے اس بات کو میس نظر انداز کر دیا ہے کہ نہ صرف آنحضرت علیلیہ کی زندگی میں دنیا بھر کی بیشتر آبادی نے آپ علیلیہ کا بیروکار کہا جا سکتا ہے گیس زیادہ سے زیادہ انسان کی آباد کی آبادی آب علیلیہ کی ہوئی کی منکر ہے۔ کا انکار کردیا تھا بلکہ آج بھی بنی نوع انسان کی تین چوتھائی آبادی آپ علیلیہ کی ہوئی کی منکر ہے۔ کیا دہ بھی تھے معنوں میں مسلمان کہلا سے چوتھائی حصہ کو آخضرت علیلیہ کی ہوئی کی میکن ہوئی کی منکر ہے۔ کیا دہ بھی تھے معنوں میں مسلمان کہلا سے چوتھائی حصہ کو آخض سے جائیلیہ کی بیروکار کہا جا سکتا ہے کیک کیا دی گارہوں؟ مودودی صاحب کا خیال اس کے برعس ہے۔ مسلمانوں کی ایک ارب کی آبادی مودودی صاحب کا خیال اس کے برعس ہے۔ مسلمانوں کی ایک ارب کی آبادی میں ۔۔۔ مسلمانوں کی ایک ارب کی آبادی مودودی صاحب کا خیال اس کے برعس ہے۔ مسلمانوں کی ایک ارب کی آبادی کی تھیں ۔۔

'' بیانبوہِ عظیم جس کومسلمان قوم کہا جاتا ہے اس کا حال میہ ہے کہ اس کے 999 فی ہزار افراد نہ اسلام کاعلم رکھتے ہیں نہ تن اور باطل کی تمیز سے آشنا ہیں نہ ان کا اخلاقی نقطۂ نظر اور ذہنی روبیہ اسلام کے مطابق تبدیل ہوا ہے۔ باپ بیٹے اور بیٹے سے بچتے کوبس مسلمان کا نام ملتا چلا آر ہاہے اس لئے بیمسلمان ہیں۔''4

مودودی صاحب کے اس فلسفہ کے مطابق تو بہتر ہوتا کہ خدا تعالی نہ تو کوئی کتاب بھیجتا اور نہ کوئی پیغیبرتا کہ بیچاری مخلوق کو ہمیشہ کی لعنت سے چھٹکارامل جاتا۔

بایں ہمہمودودی صاحب حضرت آدمؓ سے لے کرخیر الانبیاء علیہ کے کہ خداتعالیٰ کی طرف سے بھیجے گئے پیغمبروں کے سلسلہ کو جائز کھہراتے ہیں۔اگر فرستادوں کی تکذیب کی وجہ سے منکرین پر خدا کی لعنت بڑتی رہی ہے تو ایک اور نبی کے اضافہ سے کونسی قیامت ٹوٹ بڑے گی۔

مودودی صاحب کا تضاداس وقت اور بھی کھل کرسامنے آجا تا ہے جب ان کے اس عقیدہ کاعلم ہوتا ہے کہ وہ حضرت عیسٰیؓ کی بطور نبی اللّٰد آمد ثانی کے بھی قائل ہیں۔

اگر پہلے سے کی بجائے امت مسلمہ میں سے ہی ایک غیرتشریعی نبی مبعوث ہوتو اس کے آنے سے لعنت کے اس دائمی فلسفہ پر کیا فرق پڑے گا؟ صرف امتی نبی کے آنے پراعتراض کیوں جبکہ بقول مودودی صاحب حضرت آدمؓ سے لے کراب تک تمام انبیاء دائمی لعنت کے اس قانون کے اطلاق کا باعث بنتے جلے آئے ہیں!

حوالهجات

- 1. KAUFMANN, W (1976) The Portable Nietzsche. Penguin Books. England, p.197
- 2. KAUFMANN, W (1976) The Portable Nietzsche. Penguin Books. England, p.198
- 3. KAUFMANN, W (1976) The Portable Nietzsche. Penguin Books. England, p.370-375
- 4. MAUDOODI, SYED ABUL-A`ALA. Musalman Aur Maujoodah Siyasi Kashmakash. 1st ed. Vol. III Published by Maktabah Jama`at-i-Islami, Dar-ul-Islam, Jamalpur, Pathankot, p.130

حضرت عيسلى عليه السلام اورختم نبوت

یے عقیدہ کہ آنخضرت علیہ بطور آخری نبی مبعوث ہوکر گزر بھی گئے اور ساتھ ہی یہ دعویٰ کہ آپ علیہ اللہ نازل ہوں گے، متضادعقا کہ ہیں جو آپ علیہ السلام بحثیت نبی اللہ نازل ہوں گے، متضادعقا کہ ہیں جو ایک ہی وقت میں درست تسلیم نہیں کئے جا سکتے۔ حقیقت یہ ہے کہ ان دو متغائر امور کا ملغوبہ قرونِ وسطی کے بعض علماء کی اختر اع ہے ورنہ نزول قرآن کے وقت تو ان دونوں کا باہمی تعلق کسی کے وہم و گمان میں بھی نہ تھا۔

ایک نا واقف غیرمسلم قاری کی خاطر ہم اس مسّلہ کا تاریخی پس منظر بیان کرنا ضروری سمجھتے میں مباداوہ سمجھ ہی نہ سکے کہاصل مسلہ کیا ہے؟ آیت خاتم النبیّین قرآن کریم کی بنیادی آیات میں سے ہے جواینے اندر بہت گہرے معانی رکھتی ہے اور جس کی کئی پہلوؤں سے تفسیر کی جاسکتی ہے کیکن اس آیت کے کسی ایک مفہوم میں بھی حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے آسان پر اٹھائے جانے کا کوئی ذکرموجودنہیں۔ چنانچہ ملاؤں کا بیموقف که حضرت عیسلی علیہالسلام چوتھے آسان پراس وجہ سے اٹھائے گئے تھے کہ آیت خیات ہوالنبیّین کا نزول ابھی مقدرتھا، حددرج مضحکہ خیز اور ڈرامائی ہے۔حضرت عیسی علیہ السلام کے بحسد عضری آسان پر چڑھ جانے کا نہتو آیت خاتہ النبین سے کوئی تعلق ہے اور نہ ہی کسی اور آیت سے۔ کیا حضرت عیسلی علیہ السلام کو آسمان پر زندہ اٹھانے کا خدا تعالیٰ کوخیال تک نه گزرا ـ سارا قر آن کریم اورآنخضرت علیقیه کی احادیث خدا کی مقدس ذات کواس لغونعل ہے مبرا قرار دیتی ہیں کیونکہان میں حضرت عیسلی علیہ السلام کے زندہ آسان پر جانے کا ذکر تک نہیں ملتا۔اس لئے علیاء کا بیراصرار کہ خدا نے حضرت عیسلی علیبہالسلام کواس لئے آسان پر الهالياتها تاكة قرآن كريم كى آيت خاتم النبيّين ك نتيجه مين بيدا مونے والى مشكل كا بيشگى حل تلاش کیا جائے ایک سفید جھوٹ اور قرآن کریم پرایک بے بنیا دالزام ہے۔ چنانچہ بیملاّں ہی ہے جس نے ازخود بیمسئلہ کھڑا کیا اور پھرخود ہی اسے خدا کے نام پرحل کرنے کی کوشش کی۔ملاؤں کے

اس خودساختہ اور بے بنیاد خیال کوقر آن کریم کی ایک بنیادی آیت سے منسلک کر دینا ایک خوفناک گستاخی ہے۔ جن وجوہات کی بنا پر قرون وسطی کے مذہبی عمائدین نے بیمسائل کھڑے کئے اور فریب دہی کے ایسے طریق اختیار کئے جن سے بالکل غیر متعلقہ مسائل کو باہم خلط ملط کر دیا گیا، اس وقت اس بحث کا بنیادی موضوع ہیں۔ اس پس منظر میں علماء کی ان بے سود کوششوں کے ذکر کے بعد ہمیں امید ہے کہ ان امور کو ذہن میں رکھتے ہوئے قاری اس مسئلہ کوخوب سمجھ سکے گا۔

اس حقیقت کے باوجود کہ حضرت عیسلی علیہ السلام کے زندہ آسان پر جانے یا اتر آنے کا قرآن كريم كى آيت خاتم النبيّين سے دوركا بھى واسط نہيں ،علماء يہى رث لگارہے ہيں كمان دونوں میں ایک یقینی تعلق موجود ہے۔ان کا اصرار ہے کہ چونکہ آنخضرت علیہ کے بعد کوئی نیا نبی مبعوث نہیں ہوسکتا اس لئے آپ علی کے بعد عیسی بن مریم نبی اللہ آسان سے زمین پر واپس لائے جائیں گے۔ گوقدامت بیندمسلمانوں کو بیمن گھڑت نظریہ بیند ہے کہنئ ضرورتوں کو پورا کرنے کے لئے آنخضرت علی کے ایک امتی کی بجائے کسی پرانے نبی کومبعوث کیا جار ہاہے کیکن ان کے اس جوش وخروش میں عوام ہر گزشر یک نہیں۔ کوئی معمولی سی عقل رکھنے والا انسان بھی اس قتم کے دجل کوخدائے قادر و حکیم کی طرف ہر گزمنسوب نہیں کرسکتا۔ پیچرکت صرف ملاّں ہی کر سکتے ہیں اور بعینہ یہی کچھ وہ کر بھی رہے ہیں۔ان کے خیال میں آنخضرت علیہ کے آخری نبی ہونے کے عقیدہ کو حضرت عیسی علیہ السلام کی اس دنیا میں واپسی کے نظریہ سے جوڑ کر انہوں نے برعم خود خداتعالی کی ارفع ذات کوان عواقب سے بحالیا ہے جوختم نبوت کے بل از ونت اعلان سے پیدا ہوئے تھے۔انہیں یہ بھی یقین ہے کہاس طرح انہوں نے خدائے عز وجل کو تناقض کے مخمصہ سے بچالیا ہے۔الیی سوچ ایک نادان ملاّ ں ہی کی ہوسکتی ہے اوراسی پر جیجتی ہے۔لیکن ہماراعقیدہ ہے کہ خدا کی ذات کے متعلق میر بھی تصور بھی نہیں کیا جاسکتا کہ نعوذ باللہ وہ کسی کواس علم کے باوجود کہ بیدوعدہ پورانہیں ہوگا، آخری نبی قرار دے دے۔ پھراپنے اس وعدہ کواس طرح پورا کرنے کی کوشش کرے کہ ایک پرانے نبی کواس آخری نبی کی وفات کے بعد دنیا میں بھیج دے۔ بیتو محض تمسخر ہوا۔ یوں ملاں خداتعالی کو اپنی خود ساختہ کسوٹی پر پر کھتا ہے اور تضاد کا شرمناک فعل خدائے قدوس کی طرف منسوب کر دیتا ہے اور پھرخود ہی اس کا دفاع بھی کرتا ہے۔ملّاں کی بیہ

بیہودہ کوشش بلامقصد نہیں۔اس کے نز دیک تو بیا لیک ایسا اعلیٰ منصوبہ ہے جس میں بہت سے فوائد مضمر ہیں۔

ینظرید حضرت عیسی علیه السلام کوصلیب کی لعنتی موت سے بچا کردشمنوں کی طرف سے آپ کو جھوٹا ثابت کرنے کی کوششوں پر پانی پھیر دیتا ہے۔ اس موقع پر ذرا یہودیوں کی جھنجھلاہ ٹ کا تصور سیجئے جبکہ انہیں پہتہ چلا ہوگا کہ حضرت عیسی علیه السلام ان کے چنگل سے نکل کراچا نک ہوا میں عائب ہوگئے ہیں (بشرطیکہ چوشے آسان پر، جہاں وہ گئے ہیں، ہوا کا کوئی وجود بھی ہو) لیکن اس عائب ہوگئے ہیں (بشرطیکہ چوشے آسان پر، جہاں وہ گئے ہیں، ہوا کا کوئی وجود بھی ہو) لیکن اس کے خدا تعالی کیلئے ایک اور چھوٹا سا مسئلہ ضرور کھڑا ہوگیا ہوگا کہ حضرت عیسیٰ علیه السلام کو کب اور کیوں زمین پر واپس لایا جائے گا۔ انہیں قیامت تک اس آسانی قرارگاہ میں کسی صورت بھی تنہا تو نہیں چھوڑا جاسکتا تھا۔ خدا تعالی کے نزد کیک تو کوئی مسئلہ نہیں ہے البتہ ملاں کا پیخود ساختہ مسئلہ اس بیدا ہوتا ہے کہ اس تضاد کو کیسے تل کیا جائے کہ آنخصرت علیا ہوئے کہ آخری نبی ہونے کے باوجود حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے خیالی صعود سے جوڑتا باوجود حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے خیالی صعود سے جوڑتا ہو دیکی وجہ ہے کہ ملاں آبت خاتم النہیں کو حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے خیالی صعود سے جوڑتا ہو اور یہ کام وہ ایسی چالا کی سے کرتا ہے کہ عام مسلمان اس کی اس چال کو بجھڑ ہیں سکتا۔ وہ اپنی وہ نبی کی یوں تغیر کرتا ہے:

- 1. حضرت عیسی علیه السلام ایک خاص مقصد کی خاطر آسان پراٹھائے گئے اور انجام کاروہ زمین پرواپس لائے جائیں گے۔
 - 2. آخری نبی کے ظہور کے بعد کسی پرانے نبی کا نزول خاتمیت کی مہر کونہیں تو ڑتا۔
- 3. خدائی فرمان میں تضاد پیدا کئے بغیر آخری زمانہ میں ایک نبی کی ضرورت بھی پوری ہو جائے گا۔ جائے گا۔

بعض لوگ ایک تیر سے دوشکار کرنا بھی جانتے ہیں۔لیکن حقیقت میں وہ اپنے ذہن کی کجی کوخدا کی طرف منسوب کر کے ایک نا قابل معافی جرم کا ارتکاب کرتے ہیں۔ہمیں یقین ہے کہ یہ لغوا ورعجیب وغریب قصہ گھڑ کر دیگر فوائد کے علاوہ سب سے بڑا فائدہ ملاّں بیرحاصل کرنا چاہتا ہے کہ وہ خود کسی نہ کسی طرح الٰہی فرستادہ کی اطاعت سے پچ جائے۔ یوں ایک طرف تو نبوت سے کہ وہ خود کسی نہ کسی طرح الٰہی فرستادہ کی اطاعت سے پچ جائے۔ یوں ایک طرف تو نبوت سے

ہمیشہ ہمیش کیلئے جان چھوٹ گئی تو دوسری طرف جاہل مسلمانوں پرملاں کے مکمل اقتدار کے تھو جانے کا خوف بھی جاتا رہا۔ بیعقیدہ کہ دو ہزارسالہ پرانا نبی دوبارہ دنیا میں آئے گا، دراصل اس بات کا ضامن ہے کہاب کوئی بھی نہیں آئے گا اور سادہ لوح مسلمانوں پروہ اپنا آمرانہ اقتدار ہمیشہ کسلئے برقر اررکھ سکے گا۔

مردے دنیا میں بھی واپس نہیں آیا کرتے۔ یونکہ جو خض ایک دفعہ اس جہان فانی سے کو چ

کر جائے وہ دوبارہ واپس نہیں آیا کرتا۔ خدا گزرے ہوئے لوگوں کو بھی اس دنیا میں لوٹا یا نہیں

کرتا۔ حضرت عیسیٰ علیہ السلام کی جسمانی آمد کے قائل خواہ قیامت تک ان کا انظار کرتے رہیں وہ

بھی نہیں آئیں گے اور نہ ہی ملاں بھی مسلمانوں کے جذبات سے کھیل کرحاصل ہونے والے

اقتد ارسے دستبردار ہوگا یعنی وہ ملاں جو رحم و کرم کے نام تک سے واقف نہیں۔ بے چارے

مسلم عوام بے فائدہ حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے واپس آنے کے انتظار کے دھوکہ میں مبتلار ہیں گے

جن کے ہاتھ میں ان کے دکھوں کے تیر بہدف علاج کا شیریں پیالہ ہوگا۔ نتیجہ ان مسلم ملاؤں کی

مرانہ حکومت کے ہاتھوں اسلام صدیوں تک بہتا ہی چلاجائے گا۔

مزید برآں ہمارے خیال میں خاتمیت محمدی کے باوجود حضرت عیسیٰ علیہ السلام کی دوبارہ آمد کے سوال پرملاں کا مجوزہ حل ہر لحاظ سے نا قابل عمل ہے۔ موسوی امت کے سی نبی کو بعد میں آنہ والی مسلم امت کے مختلف النوع مسائل کے حل کیلئے مستعار لینا کسی طور سے بھی مسئلہ کاحل نہیں ہے۔ مسلمان علماء یہ جھنے سے قاصر ہیں کہ ایک مستعار نبی تو امت محمد یہ میں مبعوث ہوکر دراصل خیاتہ النہ بین آنخضرت علی خاتمیت کے نقوش کو ملیا میٹ کر دے گانہ کہ وہ نبی جو اسی امت میں پیدا ہوکر آنخضرت علی ہے۔ کے دوحانی فرزند کی حیثیت سے مبعوث ہو۔

علاوہ ازیں مندرجہ بالا جائزہ کی روشنی میں یہ بھی پیش نظر رہے کہ زیر بحث مسکلہ کے ضمن میں محض وقت کی نقذیم و تاخیر کی بنیاد پر کسی نبی کے پرانے یا نئے ہونے کے بارہ میں فیصلہ نہیں کیا جا سکتا۔اگر ایک نبی اپنی پہلی صفات کے ساتھ ہی دوبارہ دنیا میں آتا ہے تب تو اس کا آنا واقعی دوسری بعثت کہلائے گالیکن اگر وہ اپنی ظاہری جسمانی خصوصیات اور فطری صلاحیتوں کے حوالہ سے ممل طور پر تبدیل کر دیا جائے اور اس کا اپنے دشمنوں سے سلوک بنیا دی طور پر پہلے سے مختلف

ہوتو کسی صورت میں پینہیں کہا جا سکتا کہ وہی پرانا نبی دوبارہ مبعوث ہوا ہے۔علاوہ ازیں جس روحانی مقام کا وہ حامل ہے، جو پیغام وہ لایا ہے، جومعجزات اس سے وقوع پذیریہوتے ہیں اور جو تمام بنی نوع انسان کیلئے حکم وعدل ہے،اس کی تو انجیل میں مذکور مسیط کی ذات سے کوئی نسبت ہی نہیں۔ یہ بات بھی قابلغور ہے کہ جس عیسلی کے نزول کا وعدہ آنخضرت علیہ گئے نے دیا تھاان کی تو یوری شخصیت ہی مسیح ناصری سے یکسر مختلف ہے۔ موعود عیسی سے اسرائیلی نبی حضرت عیسی علیہ السلام ہرگز مرادنہیں کیونکہ نہ تو وہ تورات کے تابع ہوں گے اور نہ ہی انجیل کے جس کی تعلیم انہوں نے خود دی تھی۔اس طرح ان کی عمل داری صرف اسرائیل کے گھرانہ تک محدود نہیں ہوگی۔ ان تمام حقائق کے باوجود اگر علماء بیاصرار کریں کہ موعود عیسیٰ وہی اسرائیلی سیج ہے تو انہیں بیجھی تشلیم کرنا پڑے گا کہ دنیا میں دوبارہ آنے سے قبل ان کی حالت بالکل تبدیل ہو جائے گی۔ نیز انہیں نبوت کی نئی ذمہ داریاں سونی جائیں گی۔اس صورت میں اگریینی نبوت نہیں تو پھر کیا ہے؟ کوئی ملّا ل شلیم نہیں کرے گا کہ مندرجہ بالاخصوصیات کا حامل عیسی اس وقت تک اسلام میں شامل نہیں سمجھا جائے گا جب تک آنخضرت علیقہ کی مہر حتمیت میں گنجائش نہ نکالی جائے۔اس صورت میں ان کے لئے صرف یہی رستہ باقی رہ جاتا ہے کہوہ پیعقیدہ رکھیں کہ حضرت عیساتی بغیرکسی تبدیلی کے دوبارہ دنیا میں تشریف لائیں گے۔ان کی دوبارہ آمد پرشجراسلام سےان کی اس طرح پیوند کاری کی جائے گی کہ وہ ایک ایسے صلح کے طور پر برورش پاسکیں جسے عالمگیرمسلم نبی کہا جاسکے۔ہم ملّا ں کی توجه اس طرف میذول کرانا چاہتے ہیں کہ اس صورت میں بھی حضرت عیسی امت مسلمہ میں اجنبی ہی ہوں گے اور اپنے اسرائیلی تشخص کو چھوڑ نہیں سکیں گے۔ان کی حیثیت اس پیوند کی سی ہوگی جسے کسی اور نوع کے درخت سے جوڑ دیا جائے۔اگر کنول کی چیری کے درخت سے پیوندکاری ہوسکتی ہے یا جھٹر بیری کی انناس سے،تو صرف اسی صورت میں اسلام سے قبل کے نبی کا اسلام کے درخت سے پیوند کا تصور کیا جا سکتا ہے۔لیکن اس کا کیا فائدہ؟ کیونکہ پیوند شدہ تنااپی اصل نہیں چھوڑ سکتا۔ اس لئے اسلام کے ساتھ جڑ جانے کے باوجود حضرت عیستی کی حیثیت اسرائیلی نبی کی ہی رہے گی۔ پس حضرت عیسلی علیہ السلام کے مسلمانوں میں جسمانی نزول کے باوجودان کی اصلی حیثیت تبدیل نہیں ہوسکتی۔قرآن کریم کے بیان کے مطابق وہ ہمیشہ اسرائیلی نبی ہی رہیں گے۔اگروہ کبھی آبھی جائیں تو کوئی بھی جنونی مسلمان عالم ان کے دعویٰ کوصرف اسی قرآنی تعلیم کی بنا پر بآسانی روّ کرسکتا ہے۔ بلکہ انہیں تو مفتری قرار دے کران سے پوچھا جاسکتا ہے کہ کس بنا پر انہوں نے اس قرآنی ارشاد کومنسوخ کر دیا کہ وہ تو محض بنی اسرائیل کے نبی ہیں۔ پس جب تک قرآن کریم انہیں اسرائیلی نبی قرار دیتا رہے گا ان کی بید حیثیت بھی تبدیل نہیں ہو سکے گی۔ آپ صرف اسرائیلی نبی تصاور ہمیشہ اسرائیلی نبی ہی رہیں گے۔ چنانچے فرما تا ہے۔

رَسُوْلًا الْحُبْ بَنِيَّ إِسْرَآءِيلً (العران50:3)

ترجمہ: وہ رسول ہوگا بنی اسرائیل کی طرف۔

آجکل بنیاد پرستوں نے تو ہین رسالت کا مسئلہ کھڑا کر کے مسلم عوام کے جذبات کو بہت زیادہ مشتعل کر دیا ہے۔ اس لئے حضرت عیسیٰ علیہ السلام کی زندگی کو جتنا خطرہ یہودیوں سے درپیش تھااس سے کہیں زیادہ متعصب مسلمانوں کے ہاتھوں درپیش ہوگا۔ علاوہ ازیں اپنی پہلی بعثت کے مقابلہ میں دوسری بعثت کے دوران آپ کو پہلے سے بھی زیادہ مختلف قسم کے خطرات کا سامنا کرنا پڑے گا۔ حضرت عیسیٰ کے وقت میں یہودی جتنے فرقوں میں سٹے ہوئے تھے آج عالم اسلام سکان نظری اور فرہبی جنون کی وجہ سے ان سے کہیں زیادہ بٹا ہوا اور تفرق کا شکار ہے۔

اگر بھی حضرت عیسی اس دنیا میں آگئے تو آپ کی زندگی کو بیثار خطرات لاحق ہوں گے خواہ آپ کسی بھی مسلمان مملکت میں نازل ہوں۔ مثلاً اگر آپ ایران میں نازل ہوئے تو بیہ بات واضح ہے کہ آپ کواپنے فہ بھی عقائد کی بنا پر سخت امتحان میں سے گزرنا پڑے گا۔ کیا آپ بارہ اماموں پر ایمان رکھتے ہیں یا نہیں۔؟ کیا آپ کا حضرت ابو بکر۔ حضرت عمر۔ حضرت عمان رضی اللہ عنہم کی خلافت پر ایمان ہے؟ کیا آپ حضرت علی کی خلافت بلافصل پر ایمان رکھتے ہیں؟ ان کے جواب میں اگر حضرت عینی کے عقائد شیعہ عقائد کے مطابق بھی ہوئے تب بھی بار ہویں امام کی غیبو بت میں اگر حضرت عینی کے عقائد شیعہ عقائد کے مطابق بھی ہوئے تب بھی بار ہویں امام کی غیبو بت کے مسئلہ پر آپ کی زندگی خطرے سے باہر نہیں ہوگی۔ آپ سے پوچھا جائے گا کہ آپ نے اکیلے زمین پر آنے کی جرائت کیسے کی جبکہ بار ہوال مقدس امام (المہدی) ابھی کہیں چھیا ہوا ہے۔ چنا نچہ زمین بر آپ کی کی قصد بی کے بغیر ہی نازل ہوجانے پر مور دالزام مظہراکر اور جھوٹا قرار دے آپ کو بار ہویں امام کی تصدیق کے بغیر ہی نازل ہوجانے پر مور دالزام مظہراکر اور جھوٹا قرار دے کر سزا دی جائے گی۔ لیکن اگر آپ حضرت ابو بکر ، حضرت عمر اور حضرت عثان رضی اللہ عنہم کی کر سزا دی جائے گی۔ لیکن اگر آپ حضرت ابو بکر ، حضرت عمر اور حضرت عثان رضی اللہ عنہم کی کر سزا دی جائے گی۔ لیکن اگر آپ حضرت ابو بکر ، حضرت عمر اور حضرت عثان رضی اللہ عنہم کی

خلافت کو میچے سمجھنے کی وجہ سے مجرم گردانے گئے تب تو آپ یقیناً مفتری قرار پائیں گے اور شیعہ قانون کے تحت آپ کی سزائے موت عام ضابطہ کی کارروائی ہوگی۔

تا ہم اگر مندرجہ بالاعقائد پر ایمان رکھتے ہوئے حضرت عیسیٰ کسی سنی علاقہ میں نازل ہوئے تو زمین پر قدم رکھتے ہی آپ کو واپس آسان پر بھجوا دیا جائے گا۔لیکن سنی نظریات رکھنے کے باوجود بھی آپ کی زندگی خطرہ سے خالی نہیں ہوگی۔ کیونکہ وہاں موجود ہر سنی فرقہ آپ سے اپنے عقائد کی تصدیق چاہے گا ورنہ کا ذب قرار دے کررڈ کر دے گا۔ یہ خیال مشکل ہے کہ جو نہی حضرت عیسیٰ ان ممالک میں تشریف لائیں گے تو یا تو فوراً بریلوی اعتقادات تسلیم کرلیں گے یا وہا بی مضرت میں سے کس کے عقائد کو آپ درست قرار دے کر اپنائیں بیاد پرست بن جائیں گے۔ ان دونوں میں سے کس کے عقائد کو آپ درست قرار دے کر اپنائیں گے؟ ہرصورت میں اس کا مطلب یہ ہوگا کہ آپ کو موت کے اس پروانہ پر دستخط کر نا ہوں گے جو ان دوفرقوں کے علاقہ جاری کرے گا۔

آپ کو معتوب کرنے کی وجہ صرف یہی نہیں ہوگی کہ آپ کا تعلق کسی اور فرقہ سے ہے بلکہ آپ کی سزائے موت کی بنیاد آپ کے جھوٹے دعوی نبوت پر ہوگی۔ مخالفین کی دلیل یہ ہوگی کہ کوئی بھی سچا نبی جھوٹے عقائد کی سوٹی پر پر کھے گانہ کہ اسپنے عقائد کی کسوٹی پر پر کھے گانہ کہ اسپنے عقائد کوان کی کسوٹی پر۔

پھر یہ سوال اٹھے گا کہ حضرت عیسی کس فقہی مسلک سے تعلق رکھتے ہیں؟ آپ حضرت امام مالک آ۔امام ابوحنیفہ ۔امام شافعی یا امام احمد بن حنبل میں سے کس مسلک کی پیروی کریں گے؟ چونکہ آپ کو فقہی اختلافات کا پہلے سے کوئی علم نہیں ہوگا اس لئے اس گور کھ دھندے میں پھنس کر آپ خود کو بے یارومددگار پائیں گے۔اس وفت ممکن ہے آپ یہ خواہش کریں کہ کاش! میں زمین پرواپس ہی نہ آیا ہوتا۔ بالآخر آپ جس فرقہ کو بھی چنیں گے اس کے خالف 71 فرقے آپ کو گلیہ درکر دیں گے۔مزید برآل آیت قرآنی کہ '' آپ صرف بنی اسرائیل کے رسول ہیں' کی روشنی میں کیا تمام فرقے آپ کورد کرنے کا اختیار نہیں رکھتے ؟

ممکن ہے کہ جوم میں سے کوئی سر پھرا جنونی بینعرہ بھی بلند کر دے کہ'' آپ وہیں واپس چلے جائے جہاں سے آپ آئے ہیں۔' بیبھی ممکن ہے کہ آپ سے تی سے بیرمطالبہ بھی کیا جائے که''براهِ کرم آپ اپنے جہاز کارخ اسرائیل کی طرف موڑ لیجئے۔''اور بیبھی کہا جائے که' اگر آپ ا اتنے ہی بہادر ہیں کہ آپ دوبارہ یہودی عدالت کا سامنا کر سکتے ہوں تو جائیئے وہاں جا کر اپنا تشخص ثابت سیجئے۔''

انسان سوچتا ہے کہ ان تازہ ترین بدلے ہوئے حالات میں خدا تعالیٰ کیا ارشاد فرمائے گا۔
کیا وہ فرشتوں کو حکم دے گا کہ جلدی سے جا کر حضرت عیستی کو بچاؤ اور انہیں واپس اپنی اسی آسانی
قرارگاہ پر پہنچا دویا خدا تعالیٰ انہیں مسلم یا یہودی علماء کے رحم و کرم پر چھوڑ دے گا؟ کیا آپ
اسرائیل میں اسرائیلی سپاہیوں کے ہاتھوں دوبارہ مصلوب ہوں گے یا پھر کسی مسلم جلا دکے ہاتھوں
تختہ دار پرلٹکا دیئے جائیں گے؟ ان تمام سوالات کا جواب مستقبل ہی دے سکتا ہے بشرطیکہ آپ
اس دکھ بھری دنیا میں دوبارہ تشریف لے آئیں۔قصہ مختصر، آپ کی بعثت ثانیہ بھی بعثت اولیٰ سے
کہیں بڑھ کرناکام ہوگی۔

ہم خلوص نیت سے قاری کی توجہ اس طرف مبذول کرانا چاہتے ہیں کہ جب مذہب کی تشریح کسی معقولیت کے بغیر کی جائے اور ایمان سے عقل کا خانہ خالی ہو جائے تو بے حقیقت افسانے اور بے بنیا دروایات جنم لیا کرتی ہیں اور مذہب کے شعور سے عاری ٹھیکیدار خدائی حکتوں کو مصحکہ خیز رنگ میں پیش کرنا شروع کر دیا کرتے ہیں۔ بےشک قرون وسطی کے بڑے بڑے ہوئے علاء جوان پیشگو ئیوں کا صحیح مفہوم سجھنے سے قاصر رہے جائز طور پر معذور قرار دیئے جاسکتے ہیں کیونکہ ان کا دورا ایک مختلف دور تھا اور کا ئنات کے متعلق ان کا علم محض طنی تھا۔ لیکن عصر حاضر کے دقیانوسی علماء جوروش خیالی کے اس جدید دور میں پیدا ہوئے اور پروان چڑھے ان کیلئے تو ہرگز کوئی جواز نہیں کہ دو ان پیشگو ئیوں کی الیمی غلط نفسیر کریں۔خدا کے سیچ بند رے حضرت عیسی کی مقدس روح نہیں کہ دو ان پیشگو ئیوں کی الیمی غلط نفسیر کریں۔خدا کے سیچ بند رے حضرت عیسی کی مقدس روح جس کے بیننظر ہیں وہ تو محض ان کے ذہنوں کی خام خیالی روحانی مقام پر قرار کیڑے۔ لیکن وہ عیسی وہیسی کی وجود صلیب پر لئکا یا جائے ،ختجر سے مارا جائے یا ہزار بار بھانسی دے دیا جائے۔حضرت عیسی کا حور صلیب پر لئکا یا جائے ،ختجر سے مارا جائے یا ہزار بار بھانسی دے دیا جائے۔حضرت عیسی کی طرف جسمانی رفع اور ان کا آسیان میں کسی جگہ محفوظ رہنا اور مستقبل میں بطور نبی ان کا دوبارہ ظہور ، انسانی عقل وہم پر نہایت شاق گزرتا ہے۔ اس پر مستزاد یہ کہ ایسی احتفانہ بات خدا نے علیم و عیسم کی طرف

منسوب کرنے کی جرأت کی جائے۔ انسان حیران رہ جاتا ہے کہ ایسے لوگوں کے دماغ کس مادہ سے بنے ہوئے ہیں؟

مسلمانوں کو چاہئے کہ وہ اس وہم سے ہمیشہ کیلئے چھٹکارا حاصل کرلیں اور وہ ملاّں بھی جو اس میں رنگ آمیزی کرتے رہے ہیں نظروں سے اوجھل ہو جائیں۔ان لوگوں کے دور کے خاتمہ ہی سے دراصل احیائے اسلام کا دور شروع ہوگا۔

آ خری کیکن نہایت اہم اعتراض اس نظریہ پر بیاٹھتا ہے کہا گربنی اسرائیل کے ایک نبی کو کسی طرح تراش خراش کرامت مسلمه کا نبی قرار دے بھی دیا جائے تو قدامت پیندعلاء یہ کیسے بھول کتے ہیں کہ حضرت عیسیؓ کی زمین سے غیرحاضری کے زمانہ میں قرآن کریم کا آنخضرت علیلتہ کے ساتھ ساتھ حضرت عیسیًٰ پر بھی نزول ایک ناممکن اور نا قابل قبول امر ہے۔ تنقید کا پیزاوی علماء کیلئے بہت سے مشکل سوال اٹھا تا ہے۔سب سے اہم سوال تو حضرت عیسی کے حلقۂ اسلام میں داخل ہونے کا ہے۔ کب اورکس نے انہیں بتایا کہ نیچ صفحہ زمین پرسب سے بڑا اوعظیم بنی ظاہر ہو گیاہے۔ کیا آٹ نے آنخضرت علیقہ کی سیائی کی فوراً تصدیق کر دی تھی اور مومن بن گئے تھے؟ اگر آپ واقعةً يہ خبر سنتے ہى فوراً ايمان لے آئے تھے تو آئ پہلے خلائى مومن ہول گے۔لیکن سوال بیہ ہے کہ قرآن کریم کاعلم حاصل کئے بغیرآٹ نے اس پڑمل کرنا کہاں سے سیکھا؟ لہٰذا یہ بنیادی سوال کہ کیا قرآن کریم حضرت عیسیؓ پر براہ راست خداتعالی کی طرف سے جبرائيل كى وساطت سے نازل كيا گيا تھا، بہت ہى اہم ہے اوراس كا جواب ديا جانا اتنا ہى ضرورى بھی ہے۔اگر تو قرآن کریم آپ پراس وقت نازل کیا گیا جب آپ ابھی آسان پر ہی تھے تو اس صورت میں آ یا یقیناً آنخضرت علیہ کی نبوت میں شریک ہوجاتے ہیں جیسا کہ حضرت ہارون حضرت موسیًا کی نبوت میں شریک تھے اور دونوں کا مقام ومرتبہ تقریباً ایک جبیبا ہی تھا۔اور اگر قرآن کریم براہ راست آیٹ پر جبرائیل کے ذریعہ نازل نہیں کیا گیا تھا تو زمین پرنزول سے پہلے آپٌ کے ایمان کی نوعیت کیا ہوگی؟ کیا اس وقت تک آپٌ اپنی گزشتہ تعلیم پر ہی کاربند ہوں گے۔ حالانکہ خداتعالی کب کا اسلام کوتمام بنی نوع انسان کیلئے آخری عالمگیر مذہب قرار دے چکا ہے۔ یا کیا آپ سے کوئی استنائی سلوک روار کھا گیا ہوگا اور بانی اسلام علیہ کے مبعوث ہونے کے بعد

بھی آپ گواسلام قبول نہ کرنے کی اجازت دی گئی ہوگی؟ بصورت دیگراس منطقی نتیجہ سے ہرگز کوئی مفرنہیں کہ قرآن کریم آپ پرکسی نہ کسی طرح ضرور نازل ہوا ہوگا۔

کیاملّاں بینجویز کریں گے کہ حضرت عیسیّا کو بیر پیغام جبرائیل کی بجائے آنخضرت علیہ ہے۔ نے ہی بنفس نفیس پہنچایا ہوگا۔لیکن سوال یہ ہے کہ جب آنحضور صلی اللہ علیہ وسلم نے قرآن کریم کا پیغام اینے صحابہ کو پہنچایا تھااس وقت تو کوئی درمیانی واسطہ موجو زنہیں تھا۔ جبرائیل کے ذریعہ جو بھی أنحضور عليقة برنازل كياجاتا تفاآپ عليقة براه راست اسے اپنے صحابہ كو پہنچا دیا كرتے تھے۔ لیکن قرون وسطیٰ کےملاً وَں کےمطابق حضرت عیسیؓ تواس وقت کہیں آسان پر بیٹھے ہوئے تھے اور ان کا آنخضرت علیلیہ سے براہ راست کوئی رابطہ بھی نہ تھا۔اس کئے اب دوہی راستے رہ جاتے ہیں۔ یا تو پیسمجھنا جاہئے کہ جب تک حضرت عیسیؓ زمین پر واپس نہیں آ جاتے اس وفت تک آٹ وی قرآن سے بالکل بے خبر ہوں گے۔ یا پھر قرآن کریم حضرت عیسیؓ کو آنحضرت علیقہ کی طرف سے ایک پیغام کی صورت میں مل جائے۔لیکن حضرت عیسیؓ تک ان کے خلا میں ہونے کی حالت میں قرآن کریم کا پیغام ان تک پہنچایا کیسے جاسکے گاجب تک کہ جبرائیل کو پھراس کام پر مامور نہ کیا جائے۔الغرض بیمنظرالیا گتاخانہ اور تو ہین آمیز ہے جسے ایک سچا مومن ایک لمحہ کیلئے سوچ بھی نہیں سکتا۔ ذرا تصور تو کریں کہ جبرائیل آنخضرت علیہ پر قرآن کریم اتار رہے ہیں اور پھر آنخضرت علی سے درخواست کرتے ہیں کہ ان کو قرآن کریم دوبارہ سنائیں تا کہ وہ اسے خدا تعالیٰ کی بجائے آنخضرت علیہ کی طرف سے بطور پیغام حضرت عیلی کو پہنچا سکیں۔

اب ہم حضرت عیسی کے اسلام قبول کرنے کے موضوع کی طرف لوٹے ہیں۔ آپ پر قرآن کریم نازل نہ ہونے کے باعث آنخضرت علیلہ پر آپ کا ایمان انوکھا اور مہم ہوتب بھی زیادہ سے زیادہ یہی کہا جاسکتا ہے کہ آپ ایک بے عمل مسلمان ہوں گے جوقر آئی تعلیمات سے کہ آپ نا آشنا ہوں۔ آپ کے بالمقابل عام مسلمان جہالت کے باوجود آپ سے بہتر مسلمان ہونے کا دعویٰ کرسکیں گے۔ پس جب ایسے عیسی کا زمین پرنزول ہوگا تو بڑے بڑے مسلم علماء اور عمائدین کا دعویٰ کرسکیں گے۔ لیس جب ایسے عیسی کا زمین پرنزول ہوگا تو بڑے بڑے مسلم علماء اور عمائدین انہیں کیسے خوش آمدید کہ سکیں گے۔ لہذا اسلام کے متعلق آئی لاعلمی دور کرنے کیلئے انہیں امام مہدی علیہ السلام کے حضور فی الفور حاضر ہوکر وقت ضائع کئے بغیر بیعت کرنا ہوگی۔ لیکن اسلام قبول علیہ السلام کے حضور فی الفور حاضر ہوکر وقت ضائع کئے بغیر بیعت کرنا ہوگی۔ لیکن اسلام قبول

کرنے کے معابعد کیا آپ کو باہم متصادم مسلم فرقوں پر تھم وعدل تسلیم کرلیا جائے گا؟ کب اور کون آپ کو اسلام کی اس رنگ میں تعلیم دے گا کہ آپ ایسی عظیم الثنان ذمہ داریوں سے کما حقہ عہدہ برآ ہوسکیں؟

اگرعلاءاس بات پرمصر ہوں کہ حضرت عیسی کے زمین پرنزول سے پہلے ہی انہیں آسان پر ایک مسلمان نبی کی حیثیت سے دوبارہ مامور کر دیا گیا ہوگا تو اس صورت میں انہیں قبل از اسلام زمانہ کا نبی کیوں کرقر اردیا جاسکتا ہے؟

خلاصۂ کلام بیر کقبل از اسلام کے ایک نبی کومستعار لینے کا مطلب بیرہے کہ آخری نبی تقلیقے کے مبعوث ہونے کے بعد یا تو انہیں آسان پر ہی اسلام کے نبی کی حیثیت سے مامور کیا جائے گایا زمین پراتر نے کے بعد پہلے انہیں مسلمان بنایا جائے گا اور پھر بطور نبی مامور کیا جائے گا۔

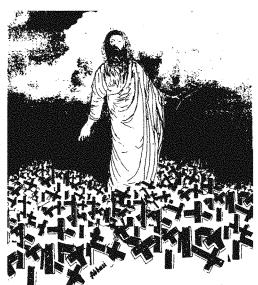
اندورنی تضادات کا حامل ایسا بے سرو پانظریہ خواہ دنیا کو کتنا ہی لغواور غیر معقول نظر کیوں نہ آئے کٹر اور قدامت پرست علاء کواس کی ذرا بھی پروانہیں۔ان کے نزدیک آسانی پیشگوئی کی تفہیم میں دلائل اور معقولیت کا کوئی عمل دخل نہیں ہوا کرتا۔ بیلوگ پیشگوئیوں کو ظاہر پرمجمول کرتے ہیں اور نہیں سوچتے کہ اس طرح اسلام کو کس قدر نقصان پہنچتا ہے۔ یہی دیوانگی دراصل ان کے فکر وتد بر،امیدوں اور خواہشات میں پائے جانے والے انتشار کا باعث ہے۔

المخضریه کقبل از اسلام کے ایک اسرائیلی نبی کومستعار لینا اتنا مفید نہیں جتنا علاء سمجھتے ہیں۔
ان کی کمال درجہ کی ہٹ دھرمی کا کیا کہنا! وہ آسانوں سے اتر نے والے ایک اسرائیلی نبی کوتو قبول کرنے کیلئے ہرگز تیار نہیں۔
کرنے کیلئے تیار ہیں لیکن امت مسلمہ میں جنم لینے والے کسی نبی کوقبول کرنے کیلئے ہرگز تیار نہیں اور بہت وہ ایسانس لئے کرتے ہیں کہ حضرت عیلی کی دوبارہ آمد کے اس من گھڑت قصہ سے انہیں اور بہت سے فوائد حاصل ہوجاتے ہیں۔ آسانوں سے نازل ہونے والے عیسی عام بشر نہیں ہوں گے بلکہ زمین پراتر نے سے پہلے وہ ایسی فوق البشر طاقتیں حاصل کر چکے ہوں گے جن کا اس سے قبل انبیاء کی یوری تاریخ میں کوئی ذکر نہیں ماتا۔

ظاہر ہے کہ حضرت عیسٰیؑ کا بی خیالی نقشہ علماء نے اپنے اسی میلان کے نتیجہ میں تخلیق کیا ہے جس میں وہ پیشگوئیوں کے ظاہری الفاظ پر حد سے زیادہ زور دیتے ہیں۔ان کواس بات سے کوئی غرض نہیں کہ دلائل اور عقل کور دکر دینے کی احمقانہ کوشش کی وجہ سے انہیں کتنی قیمت چکا نا پڑتی ہے۔
اسلام کا جور ہا سہا وقار اور عزت ہے آخری زمانہ میں اس کو بچانے کی ذمہ داری وہ حضرت عیسی پر
ڈال دیتے ہیں۔ انہیں یقین ہے کہ حضرت عیسی ہی و حبال کے خلاف پورے کرہ ارض میں تن تنہا
حملہ آور ہوں گے۔ اس خوفناک اور یک چیشم کانے د حبال کوشکست دینے اور ہلاک کر دینے کے
بعد حضرت عیسی تمام دنیا کی حکومتوں کی چابیاں مسلمانوں کے حوالہ کریں گے۔ نیز جمع شدہ بے بہا
دولت اور خزائن بھی ان میں تقسیم کر دیں گے۔ اس طرح د حبال کی لڑائی میں ہاتھ آنے والا تمام مال غنیمت مسلم امت کے قدموں میں ڈھیر کر دیا جائے گا۔

لوگوں کے سیاسی اور اقتصادی مسائل حل کرنے کے بعد حضرت عیلیٰ ان پیشگوئیوں کی طرف توجہ دیں گے جن کا تعلق مذہب سے ہے۔ وہ اپنی مہم کا آغاز عیسائیت پرحملہ سے کریں گے۔

چنانچہ دنیا میں ہرقتم کی صلیب کو توڑنا خواہ وہ کسی چیز کی بنی ہوئی ہو، آپ کا فرض منصبی ہوگا اورصلیب کی تلاش میں آپ ہرخانقاہ، ہرگرجا، ہرمعبداور ہرراہب کے ٹھکانے پرجائیں گے۔ وہ اور ہرشہر کے ہرگلی کو چے میں گھومیں گے۔ وہ ہر راگیر کو گھور گھور کے دیکھیں گے۔ خواتین شایدان کی خاص جستجو کا مرکز بنیں گی۔ کیونکہ حضرت عیسی اُن کی اس فتیج عادت سے بخوبی واقف ہوں گے کہ وہ اپنے جواہرات اور زیورات پرصلیب کندہ کروا لیتی ہیں۔ وہ اس خقیقت سے بھی آگاہ ہوں گے کہ خواتین



روایتی مسلمانوں کا حضرت مسیح کی آمدِ ثانی کے متعلق تصور که آپ دنیا بھر کی صلیبوں کو چکنا چُور کر دینگے۔

صلیوں کو اپنی گردن میں لٹکائے رکھتی ہیں۔ چنانچہ آپ ان کی ہر چوڑی، ہرکڑے، ہرلا کٹ اور ہر بُندے کو جس پرصلیب کا نشان ہوگا چھین لیں گے۔افسوس ان خواتین پر جوحضرت عیسٰی کے راستہ میں آنے کی جرأت کریں گی۔لیکن یہ بے چاری قابل رحم خواتین کہاں جا کر چھپ سکیں گی کیونکہ حضرت عیسٰیؓ تو ہر گھر میں داخل ہوں گے۔ ہر زیور والی الماری اورصندوق کی تلاشی لیں گے۔ ہر د بوار اور ہر کونے کو چھان ماریں گے۔ چنانچہ تمام ظاہری صلیبیں توڑ پھوڑ کر دنیا سے نابود کر دی جائیں گی۔ آٹ جب تک بیفرض بوری طرح ادا نہ کرلیں چین سے نہیں بیٹھیں گے۔ یہ ہے وہ تصور جوقد امت پہندمسلمان حضرت عیلی کی آمدِ ثانی کی غرض کے حوالہ سے رکھتے ہیں بشرطیکہ ان کی آمدِ ثانی اس رنگ میں واقعةً وقوع پذیر بھی ہو۔لیکن بات یہیں پرختم نہیں ہوتی۔ تثلیث کی اس نشانی کو کمل طور پر نابود کرنے کے بعد حضرت عیلی ان دوسرے فرائض کی طرف توجہ دیں گے جن کا ذکر آسانی پیشگوئیوں میں ملتاہے بشرطیکہ انہیں ظاہری معنوں پرمجمول کیا جائے۔ آپ بلاتو قف دنیا میں موجود ہر غیر مسلم کوتل کرنا شروع کریں گے۔ان لوگوں کے پاس صرف ایک ہی رستہ ہوگا کہ یا تومسلمان ہوجائیں یامرنے کیلئے تیار ہوجائیں قبل کرنے کے لئے آیٹ ایک انوکھا طریق اختیار کریں گے۔آپ کسی افسانوی اژ د ہا کی طرح منہ ہے آگ پھینکیں گے،اگر چہ دیو مالائی کہانیاں بھی اس قشم کے تصور کی متحمل نہ ہوں۔آپ کی دہکتی ہوئی سانس کے اثر سے کوسوں میل دور موجود کا فربھی جل کررا کھ ہو جا ئیں گے اور آپ کی تلوار کی ز دمیں آنے والوں کے سرقلم کر دیئے جا ئیں گے۔ان کوحضرت عیسی فوراً ہی شناخت کرلیں گے کیونکہ ہر کا فرکی پیشانی پر واضح طور پر 'الکافر' کا لفظ ابھرآئے گا۔اس طرح آپ کسی کوبھی زندہ نہیں چھوڑیں گے۔سوائے مسلمانوں کے اور ان عیسائیوں کے جواس وقت عیسائی نہیں رہے ہوں گے اور ان کے پاس عبادت کیلئے ایک بھی صلیب نہیں رہے ہوگی۔اس خیالی عیلی کے اس بے مثال قتل عام کے بعد کرہ ارض بد بواور شدید سڑا ند سے بھر جائے گا جومقتولوں اور جل کر مرے ہوئے انسانوں کی لاشوں سے اٹھ رہی ہوگی۔ اس کے بعد پردہ گر جائے گا۔نفرت مزیدنفرت کوجنم دے گی اورخونریزی مزیدخونریزی کا باعث یے گی۔

حضرت عیسی کی آخری ظالمانه کارروائی روئے زمین سے سؤروں کی نسل کو گلیے نابود کرنا ہوگی۔سؤروں کیلئے کوئی جائے پناہ باقی نہ رہے گی۔تمام سؤر بمع 'اہل وعیال' ہلاک کر دیئے جائیں گے۔ دہکتی ہوئی سانس اور ہاتھ میں تلوارتھا مے حضرت عیسی شہرشہر، گاؤں گاؤں، گلی گلی، گھر گھر اور ہر باڑہ میں چھے ہوئے ان بدذا توں کو تلاش کرتے بھریں گے۔وہ ان کی تلاش میں تمام جھاڑیوں کو چھانٹ ماریں گے اور پھر جنوبی امریکہ کے گھنے جنگلات میں ان کا شکار کریں گے۔ان کے حملہ سے نہ تو چین نچ پائے گا اور نہ ہی جاپان۔ بلکہ سؤر کی تلاش میں جنوبی بحرالکاہل کے جزائر جہاں اس کا گوشت مرغوب غذاشار ہوتا ہے کوبھی خوب کھنگالا جائے گا۔

حقیقت سے ہے کہ ساری انسانی تاریخ میں کسی نبی نے ایسا خونی اور غلیظ کام نہیں کیا جو قدامت بیند علماء حضرت عیلی کی طرف منسوب کرتے ہیں۔ یہ وہ سلوک ہے جومسلمانوں نے آخضرت علیلی کے گہری حکمتوں پرمبنی کلام کے ساتھ روار کھا ہے۔افسوس کہ بیلوگ اس پیشگوئی کی گہرائی میں جاکراس کی روح کو سجھنے میں یکسرنا کام رہے ہیں۔

اس پیشگوئی میں مسے موعود کا اصل کام یہ بتایا گیا ہے کہ وہ انسانی معاشرہ کو غیر انسانی طرزعمل اور ان بدعا دات سے پاک کرے جوسؤر کے ساتھ مخصوص ہیں۔ بہت سے جانور اور پرندے زندہ رہنے کے لئے کسان کی محنت پر انحصار کرتے ہیں لیکن محض کھیل تماشے کی خاطر فصلوں اور درختوں کو ہرباد نہیں کیا کرتے۔ تباہ و ہرباد کرنے کی اس خصلت میں سؤر منفر دہے۔ خشکی کے تمام جانوروں میں صرف سؤر ہی اینے مردہ بچوں کو کھا جانے کے اعتبار سے بدنام ہے۔

خون کا پیاسا شیر یا سفاک بھیڑیا اپنے مردہ بچوں کے پاس بھوک سے مرتو سکتا ہے کیکن ان کو کھا جانے کا خیال اس کے دل میں نہیں آسکتا حتیٰ کہ کتے بھی اپنے مردہ پلّوں کونہیں کھاتے ۔ یادر ہے کہ سؤر سبزی خور جانور ہے تا ہم کسی بہیانہ خصلت کی بنا پر وہ اپنے ہی مردہ پڑپ کر جون کی لاشوں کو بڑے شوق سے ہڑپ کر جاتا ہے ۔ ظاہر ہے کہ اس پیشگوئی میں سے بیغام مضمر تھا کہ ان انسانوں کی بگڑی ہوئی عادات کے خلاف ایک مقدس جنگ لڑی ہوئی عادات کے خلاف ایک مقدس جنگ لڑی جاتا جو کموں کی نسل کشی اور ان کے حقوق غصب کمزوروں کی نسل کشی اور ان کے حقوق غصب



عیسائی مصوّروں کی بنائی ھوئی یه خیالی تصویر روایتی مسلمانوں کے اس تصور کی عکاسی کرتی ھے که حضرت مسیح اپنی آمدِ ثانی کے وقت ھاتھ میں تلوار تھامے سؤروں کا قتلِ عام کرینگے۔

کرنے میں حدسے بڑھے ہوئے ہیں۔ سؤروں کی اپنے بچوں کو کھا جانے کی فتیجے عادت کو موجودہ زمانہ میں بچوں کے ساتھ نامناسب سلوک سے مثنابہ قرار دیا جاسکتا ہے۔ بچوں سے بدسلوک خواہ اپنے بچوں سے ہویا اوروں کے بچوں سے، بہرحال ایک خنز برانہ خصلت ہے۔ آج کل چونکہ بیہ مسئلہ ہمارے معاشرہ میں عام بحث کا موضوع بن گیا ہے اس لئے اس کی مزید وضاحت کی ضرورت نہیں۔ سی اور جانور کو اس برائی میں انسانوں سے کوئی نسبت ہی نہیں۔

انبیاء کا مقصد ہمیشہ برائی کے خلاف جہادر ہا ہے اس لئے اگر عیسی بن مریم کا آنا استعارة منال کیا جائے تو ان کی آمد کوئی عجیب بات نہیں۔ لیکن وہ عیسی جنہیں ملایت نے بت بنار کھا ہے اور جولفظاً سؤروں کوئل کریں گے ایسے ہی عیسی کی انہیں ضرورت ہے اور اس کیلئے وہ چشم براہ ہیں۔ اور جولفظاً سؤروں کو قتل کریں گے ایسے ہی عیسی کی انہیں ضرورت ہے اور اس کیلئے وہ چشم براہ ہیں۔ اور جونہی ان کی آنکھوں کا بیہ تارا نازل ہو کر عالم حیوانات سے سؤروں کا خاتمہ کر دے گا تو وہ زبردست خراج تحسین کا حقد ارتفہرے گا اور اس کے آخری پُرشوکت اور جلالی ایام عز ت و تکریم سے یاد کئے جا کیں گے۔

سمندروں، پہاڑوں اور وادیوں سے عیسیٰ زندہ باذ کا نعرہ بلندہوگا۔ آپ کی قل وغار تگری پر گرجوں کی گھنٹیاں تو خاموش رہیں گی لیکن مسجد کے مینار بے اس صدا سے ضرور گونج اٹھیں گے۔ ''اللّٰدا کبراللّٰدا کبر، ہمارا منجی عیسیٰ زندہ باد۔''

بالآخر حضرت عینی کو دنیا سے کوچ کرنے سے پہلے ایک اور اہم کام سرانجام دینا ہوگا جس کیلئے آپ کوملاں کی مدد کی ضرورت پیش آئے گی۔ بقول ان ملاؤں کے آپ کو ہمیشہ ہی ملاں کا مفاد پیش نظر رہا اور اب جا ہے کہ ملاں بھی کم از کم ایک مرتبہ تو حضرت عینی کا خیال کرے۔ ان عالمگیر کارناموں کے بعد آپ کاملاں سے صرف اتنا مطالبہ ہوگا کہ وہ شادی کروانے میں ان کی مدد کریں۔ اتنے قتل و غارت اور خونریزی کے بعد شادی ان کیلئے بقیناً ایک بہت خوشگوار تبدیلی ہوگا کہ اگر ملاں حضرات کو آسانی پیشگوئیوں کو ظاہری معنوں میں لفظاً پورا کرنے کا اتنا ہی شوق ہے تو اب انہیں حضرت عینی کی اگر ملاں حضرات کو آسانی پیشگوئیوں کو ظاہری معنوں میں لفظاً پورا کرنے کا اتنا ہی شوق ہے تو اب انہیں حضرت عینی گیا ۔ اب منہیں حضرت عینی شادی کیلئے تیار ہیں۔ لیکن اس مقدس کام کیلئے کے ہاں اولا دبھی پیدا ہو۔ لیجئے! اب حضرت عینی شادی کیلئے تیار ہیں۔ لیکن اس مقدس کام کیلئے کے ہاں اولا دبھی پیدا ہو۔ لیجئے! اب حضرت عینی شادی کیلئے تیار ہیں۔ لیکن اس مقدس کام کیلئے کسر سے کسی بڑے ملاں کی ضرورت بھی ہوگی جو نکاح پڑھا سکے اور آپ کے ہونے والے سسر سے کسی بڑے ملاں کی ضرورت بھی ہوگی جو نکاح پڑھا سکے اور آپ کے ہونے والے سسر سے کسی بڑے ملاں کی ضرورت بھی ہوگی جو نکاح پڑھا سکے اور آپ کے ہونے والے سسر سے کسی بڑے ملاں کی ضرورت بھی ہوگی جو نکاح پڑھا سکے اور آپ کے ہونے والے سسر سے

دریافت کرے کہ کیا وہ اپنی دختر نیک اختر کا ہاتھ حضرت عیسی کے ہاتھ میں دینے کے لئے راضی ہے۔؟اس منظوری کے بعد بالآخر حضرت عیسی کی باری آئے گی جواپنی رضا مندی ظاہر کریں گے۔ یہ تنی مسر تاورانبساط کے لمحات ہوں گے۔ کتنی سرمستی کی حالت ہوگی۔ دوہزارسال یااس سے بھی زیادہ عرصہ مجرد رہنے کے بعد آپ کھڑے ہوں گے اور فرمائیں گے'' مجھے قبول ہے۔میرے عزیز ملّاں۔ مجھے قبول ہے'۔آپ کے کار ہائے نمایاں کا جشن منانے کیلئے اس سے بہتر اور کونسا طریق ہوسکتا ہے۔ شال سے جنوب۔مشرق سے مغرب ہر جگہ آپ کی تعریف میں گیت گائے جائیں گے۔ اس خوشی کے موقع پر شادی کے نغمات کی سریلی آوازوں سے پوری فضامعمور ہو جائے گی۔اب حضرت عیسٰی کا صرف ایک بیکام باقی رہ جائے گا کہ آپ اپنے بلوٹھے کی پیدائش کا انتظار کریں گے جس کے بعد مزید بیٹوں اور بیٹیوں کا سلسلہ شروع ہوجائے گا۔اس طرح دو ہزارسال یااس سے بھی زیادہ عمر ہونے کے باوجود آپ کے ہاں بچوں کی پیدائش ان تمام مجزات سے بڑھ کرایک معجزہ ہوگی جوآپ اُس وفت تک دکھا چکے ہوں گے۔آپ کی روح تو ہمیشہ سے توانا رہی ہے معلوم ہوتا ہے کہ آئے کا جسم بھی کچھ کم طاقتور نہ ہوگا۔ کتناعظیم الثان مجزہ ہوگا کہ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ آئ قوی سے قوی تر ہوتے چلے جا ^ئیں گے۔جبکہ آٹِ کا بڑھایا پہلی بعثت میں ہی کہیں فن ہو چکا ہوگا۔ بالآخر موت کی گھڑی آینجے گی لیکن بیر موت بھی کیسی شاندار اور قابل رشک ہوگی۔مبارک وہ دن جب آٹ پیدا ہوئے اور مبارک وہ گھڑی جب آٹ کی وفات ہوگی۔

مصرت عیسی کی بیروہ دلفریب داستان ہے جواگر حقیقت کا روپ دھار لے تو ملّا ل حضرات تمام اسلامی مدارس میں اسے سال ہاسال نسلاً بعدنسلِ دہراتے چلے جائیں گے۔

جاہل مادہ پرست علماء نے آسانی پیشگوئیوں کا جوحشر کیا ہے مذہب کی پوری تاریخ میں اس
سے زیادہ دلخراش مثال نہیں ملتی۔ لیکن یہ بات صرف مسلم علماء سے ہی مخصوص نہیں ہے۔ جب بھی
سے زیادہ دلخراش مثال نہیں ملتی۔ لیکن یہ بات صرف مسلم علماء سے ہی مخصوص نہیں ہے۔ جب بھی
سی بھی جگہ ملا ئیت مذہبی نظام پر قابض ہوجاتی ہے تو وہ اسی طرح حقائق کو افسانوں اور دیو مالائی
کہانیوں میں تبدیل کر دیتی ہے۔ جب انسان اپنے ایمان کو عقل سلیم اور شعور سے عاری ملائیت
کے رحم وکرم پر چھوڑ دیتا ہے جو محیح اور غلط میں امتیاز نہ کر سکے تو اسے ہمیشہ اس کی بھاری قیمت ادا کرنا
پر تی ہے۔ ملائیت کا کردار کچھ بھی کیوں نہ ہومعقولیت نام کی کوئی چیزان کے ہاں نہیں یائی جاتی۔

دنیا کے تمام مذہبی لیڈروں میں سب سے زیادہ افسوسناک حالت مسلم ملائیت کی ہے۔ اسلام کی آخری فتح کیلئے ان کی لاحاصل تمنائیں دراصل پیشگوئیوں کی حد درجہ غلط توجیہات پر ببنی میں جن کی حیثیت کسی سراب یا واہمہ سے زیادہ نہیں۔اسلام تو در کناریہ تو اب کسی معمولی ہی مذہبی تنظیم کی قیادت کے اہل بھی نہیں ہیں اور نہ ہی وہ کسی نبی کی اطاعت کے اہل رہے ہیں خواہ پرانا نبی ہویا نیا۔

حضرت عیسی گے زورِ بازو سے حاصل ہونے والی اسلام کی آخری فتح کے بارہ میں علاء کا تصور انہیں اسلام کی آخری فتح کی جدوجہد میں کسی بھی قسم کا کردار ادا کرنے سے فارغ کر دیتا ہے۔ پچی بات تو یہ ہے کہ ان علاء کوایک نبی کی نہیں بلکہ ایک غلام جن کی ضرورت ہے۔ وہ یہ بیجھنے سے قاصر ہیں کہ جس قسم کے عیسیٰ کی وہ امیدلگائے بیٹھے ہیں تمام سلسلہ انبیاء میں آج تک بھی کوئی ایک بھی ایسا مبعوث نہیں ہوا۔ قرآن کریم یا دیگر الہا می کتب میں کسی بھی ایسے نبی کا ذکر نہیں ماتا جو ایک بھی ایسا مبعوث نہیں ہوا۔ قرآن کریم یا دیگر الہا می کتب میں کسی بھی ایسے نبی کا ذکر نہیں ماتا جو اینی قوم کے غلبہ کیلئے تن تنہا الرا ہواور اس کی قوم ہاتھ پر ہاتھ دھرے بیٹھی رہی ہو۔ یہی مطالبہ یہود نیز کسی محنت کے حاصل ہو سکتی ہے تو پھر کسی نبی کی ضرورت ہی کیا ہے۔ نبی تو ہمیشہ قربانی اور بخیر کسی محنت کے حاصل ہو سکتی ہے تو پھر کسی نبی کی ضرورت ہی کیا ہے۔ نبی تو ہمیشہ قربانیوں کی طرف ہی بلایا کرتا ہے۔ ان علاء کا اس قسم کے شاہ خرچ عیسیٰ کا تصور کسی جن بھوت کے تصور کے مشابہ تو ہو سکتا ہے کیان ایک آسانی مصلح کے مشابہ ہرگر نہیں ہو سکتا ۔ ان کا اصل مسلہ ایک ہوانیوں کی ہوئی میں سے کسی ایک کے انتخاب کا ہے۔ مشابہ تو نبی میں سے کسی ایک کے انتخاب کا نہیں بلکہ جن آور نبی میں سے کسی ایک کے انتخاب کا ہے۔ ان کا میطر زعمل ایک مشہور الف لیلوی داستان کی یا دتازہ کرتا ہے۔

ایک دفعہ کا ذکر ہے کہ ایک جادوگر، پھیری والے کے لباس میں بغدادی گلیوں میں بیآ واز
لگا تا پھرتا تھا کہ'' پرانے چراغ کے بدلے نئے چراغ لے لو۔ پرانے چراغ کے بدلے نئے چراغ
لے لو۔'' بہت سی خوا تین بیآ وازس کر باہرآ گئیں تا کہ پرانے چراغ کے بدلے نیا چراغ حاصل کر
سکیں۔ان کے خیال میں واقعۃ یہ ایک اچھا سودا تھا۔ تاہم اس میں ایک استثناء بھی تھا اور وہ یہ کہ
ان خوا تین میں سے ایک کو یہ معلوم نہیں تھا کہ اس کے پرانے چراغ میں جواس نے اس جادوگر کو
دے دیا،ایک لامحدود طاقتوں والاجن مقیّد ہے۔اس کے وہم گمان میں بھی نہیں تھا کہ اس چراغ کا

ما لک جن کا ما لک بھی بن جاتا ہے۔اس دھوکہ باز پھیری والے کی ولچیبی چراغ میں مقیّد جنّ سے تھی نہ کہ چراغ سے۔اگر لاکھوں نئے چراغوں کے بدلے ایک پرانا چراغ حاصل کر کے جنّ پر

قبضہ ہوجائے تواس سے بہتر اور کونسا سودا ہوسکتا ہے۔
امر واقعہ یہ ہے کہ ملّاں کی دلیسی نہ تو آنخضرت علیہ کے
روشن کردہ نئے نورانی چراغ سے ہے اور نہ ہی موسوی امت
کے پرانے چراغ سے ۔ انہیں تو صرف اس شاہ خرج عیسی سے
دلیسی ہے جوان کی خیالی دنیا میں محصور ہے۔ ان کی نظر میں
مسانی مشعل کی کوئی حیثیت نہیں ہے۔ نہ تو انہیں نبی کی
ضرورت ہے اور نہ ہی اس کی کوئی پرواہ۔ انہیں تو صرف ایک



غلام جنّ کی ضرورت ہے جوان کے اشاروں پر دنیا بھر کی دولت ان کے قدموں میں ڈھیر کر دے۔ ان کی تمنا تو صرف بیہ ہے کہ وہ پوری دنیا پر سیاسی اور اقتصادی اقتدار حاصل کر لیں جس کے حصول کیلئے ان کے پاس کوئی ذریعے نہیں ہے۔ انہیں صرف اس کام میں مہارت ہے کہ مسلمان ایک دوسرے کا گلا کا شخے اور خون بہاتے رہیں۔

کسی مسلم ملک میں ملاں کالایا ہوا خونی انقلاب دوسروں کوکسی غلط نہی میں مبتلانہ کردے۔
یہ انقلاب کسی طرح بھی طاقت کے توازن کوئہیں بگاڑسکتا۔ سائنسی اور تکنیکی ترقی کے بغیر دنیا پرغلبہ
کا خواب، اقتصادیات اور صنعت میں انقلاب لائے بغیر طاقت کے موجودہ توازن کو بدلنے کی
خواہش اور اسی طرح جدید ترین اور حساس سامان حرب کوخود بنانے کی قابلیت حاصل کئے بغیر دنیا
کی بڑی بڑی طاقتوں کو چیلنج کرنا پاگل بن کی انتہائہیں تو اور کیا ہے۔ کوئی ان سے بوچھے کہ اس
مقصد کے حصول کیلئے تہمارے یاس ہے ہی کیا؟

ان ملا وَں کوخوب جان لینا چاہئے کہ اسلام کے مقدس بانی صلی اللہ علیہ وسلم کی عظیم الشان پیشگوئیوں کو دیدہ دلیری سے مسنح کرنے کی اس گھنا وَئی حرکت کی سزا انہیں ضرور ملے گی۔ ان ملا وَں اوران کے حواریوں کے مقدر میں سوائے ناکا می اور تباہی کے اور پچھنہیں۔ یہ وہ سزا ہے جو انہیں خدائی حکمت کوسنح کرنے کی جسارت کی یا داش میں بہر حال بھگتنا ہوگی۔ انہیں چاہئے کہ وہ

چپ جاپ وقت گررنے دیں اور اپنے کان آسان سے اتر نے والے عیسیٰ کے قدموں کی آہٹ سننے کی طرف لگائے رکھیں۔ یا در کھیں کہ وہ نسلاً بعد نسل اسی امید اور انتظار میں جبئیں گے اور اسی حسرت کے ساتھ مریں گے۔لیکن ان کو ان کی بج فہمی اور قول وفعل کے تضاد کے جال سے نکا لئے والا بھی نہیں آئے گا۔ ہر لمجہ اور ہریل جو گزرتا ہے وہ ان کے دلوں سے خدا کا خوف ختم کرتا جارہا ہے۔ دیا نتداری ، انصاف ، بے لوث قربانی ، باہمی اخوت اور دوسروں کی املاک کا احترام جیسے اخلاق قصہ پارید بن چکے ہیں۔ ان کا ذکر تو بڑے نور شور سے کیا جاتا ہے لیکن انہیں اپنایا نہیں جاتا۔ ان کے متعلق جوش وخروش تو بہت دکھایا جاتا ہے اور بڑے پیار اور محبت سے اخلاق عالیہ کا فرکر تو کیا جاتا ہے لیکن صرف خیال کی حد تک۔

چوری، ڈاکہ، تل، بچوں سے بدسلوکی ،اغوا، زنا، بدکاری،عصمت فروشی اور دھو کہ دہی جیسے جرائم کی وہی لوگ پولیس میں رپورٹ درج کرواتے ہیں جوان کا شکار ہوتے ہیں اور جن کے ساتھ ریسانحہ گزرا ہوتا ہے۔ باقی لوگ اسی گندے ماحول میں رہ کر ہی اس غلیظ زندگی ہے صلح کر لیتے ہیں۔مزید برآں امن وسلامتی کے نام نہاد محافظ ہی دن دہاڑے اجتماعی زیادتی کے مرتکب ہوتے ہیں۔ رشوت، بددیانتی اور کھلے بندوں دیدہ دلیری سے قانون شکنی کی جسارت ان اعلیٰ عدالتوں کے ان منصفین کا شیوہ ہے جوانصاف کے محافظ سمجھے جاتے ہیں۔ایسے معاشرہ میں یہی سلامتی کے رکھوالے لوگوں کے ناحق قتل اور شرکی اشاعت کے ذمہ دار ہیں جس کی وجہ سے فتنہ وفساد روزمرہ کا دستور بن جاتے ہیں۔ تا ہم یہ عجیب بات ہے کہ ابھی تک بیہ معاشرہ اچھے اور برے کی تمیز سے کلیے عاری نہیں ہوا۔معاشرہ جس برائی کوجنم دیتا ہے اسی سے نفرت بھی کرتا ہے۔جن خوفناک جرائم کا مرتکب ہوتا ہے انہی سے کراہت بھی محسوس کرتا ہے۔ اپنی ہی پھیلائی ہوئی گندگی سے گھن بھی کھا تا ہے۔اپنی ہی پیدا کردہ برائیوں کی جگہ جگہ اور ہمہ وقت مذمت بھی کی جاتی ہے۔ ان برائیوں پر اس زورشور اور تکرار سے تنقید اور لعنت ملامت کی جاتی ہے کہ اس کی بازگشت اقتدار کے اونچے ایوانوں سے لے کرغریب کی کٹیا تک سنائی دیتی ہے۔ جیرت ہے کہ اس کے باوجودروز مرہ کی زندگی میں معاشرہ کے ہرطبقہ میں اور ہرسطح پران برائیوں کو بلاتر دداختیار بھی کیا جا تا ہے۔ان کاعمل ان کے قول سے متصادم ہوتا ہے۔اس جھوٹ کے ساتھ وہ زندہ رہتے ہیں

اوراس موت کا مزہ وہ روز چکھتے ہیں جسے وہ زندگی کا نام دیتے ہیں۔کہاں ہیں اسلامی اقدار کے یا سداراور کہاں ہیں تہذیب کےعلمبر دار؟ کیا اِن میں سے کوئی ایک بھی ایسا ہے جوان تکنح حقائق کو د مکھ کراپنے آرام اور سکون کا ایک لمحہ بھی قربان کر سکے؟ آخران کے نزدیک اس صورتِ حال کی اہمیت ہی کیا ہے، اور اگر ہوبھی توملاں کی بلاسے! ایسے معاشرہ میں اس سے کیا فرق پڑ سکتا ہے جسے پیلیقین دلا دیا گیا ہو کہ خدائی تقدیر بالآخر ضرور ظاہر ہوگی اور حضرت عیسیٰ بن مریم علیہ السلام اپنی آسانی قرارگاہ سے زمین پر نازل ہو کرمسلمانوں کوحکومت واقتدار کے اعلیٰ ایوانوں تک پہنچا دیں گےاورمسلمان ہی اس وقت سیاہ وسفید کے ما لک ہوں گے۔اس طرح ملّا ںمسلم عوام کواس وقت تک لوریاں دے کرسلاتے رہیں گے جب تک مغرب کی عیسائی دنیا کا خداان سے منہ موڑ کر پوری شان سے مشرق کے مسلمانوں کا آقابن کر جلوہ گرنہ ہوجائے۔ملاّ ں کو کیا بڑی ہے کہ اینے مریدوں کے رپوڑ کے اخلاقی دیوالیہ بن کی فکر کرے،ان کی اصلاح کی کوشش کرےاوران کی بیار اور مایوس اخلاقی حالت کےعلاج کی بےسود کوشش کرتا پھرے _بس صبر اورانتظار ہی اس کا واحد علاج ہے۔ پس اس گھڑی کا انتظار کرتے رہو۔اورا گر بغرض محال یہ تقدیر پوری ہو جائے تو وہ لمحہ کتنا خوف ناک ہوگا! خدا کی پناہ اس سے بڑھ کراور کیا بدیختی ہوسکتی ہے کہ مخلوق خداملاں کے زىرتسلط آ جائے۔ كيا حضرت عيسى نعوذ بالله اتنا گر سكتے ہيں۔ ہرگزنہيں۔اور كيا وہ ايسے صريح جرم میں بھی شریک ہو سکتے ہیں؟ نہیں۔ ہر گزنہیں۔عیسلی علیہ السلام ہوں یا خدا کا کوئی اور نبی، وہ بھی اس حد تک نہیں گرسکتا کہ ایسے بدکر دارلوگوں کی حمایت میں بھی کھڑا ہوجائے۔ بیکام تو اقتدار کے بھوکے اور لوگوں کے سفلی جذبات سے کھیلنے والے ان سیاستدانوں کو ہی زیب دیتا ہے جنہیں درنده صفت انسان تو کیا، درندوں کا حاکم بننے میں بھی تامل نہیں ہوا کرتا۔ ایسے شخص کوخواہ حضرت عیسلی علیہ السلام کی مدد حاصل ہو یا نہ ہو، اپنے نا یاک عزائم کی تکمیل کے لئے وہ اپنے زعم میں مقدس نبیوں کے کندھوں پرسوار ہوکر بھی اپنا مطلب نکا لنے سے نہیں ہچکیا تا۔

ملاں کے خواب تو پاگلوں کی حرکات سے بھی زیادہ احتقانہ ہوتے ہیں لیکن کیا بیخواب بھی شرمندہ کتعبیر ہو سکتے ہیں۔ایسے خواب بھی بھی تاریکی کوروشنی میں تبدیل نہیں کر سکتے اور نہ ہی بھی ان سے کوئی نیا دن طلوع ہوسکتا ہے۔ بینئ سحر ہی ہے جواس قشم کے خوابوں کا تارو پود بکھیر دیا کرتی ہے۔ ملاں کو ہمیشہ کیلئے سونے دیں اور اسے اپنے ذہن کے نہاں خانوں میں اقتدار کی لا محدود خواہشیں اور اس کے فریب اور وہم سے بہلنے دیں۔ مگر کاش! مسلمان بیدار ہوجا کیں اور ملاّں کو یونہی قیامت تک خوابِ خرگوش کے مزے لینے دیں۔ اور ملاّں کو بھی چاہئے کہ وہ اپنی گہری نیند میں ڈوبا رہے اور خدا کے لئے آنخضرت علیقیہ کی امّت کو تنہا چھوڑ دے تا اسے پھر سے دن کی روشنی دیکھنانصیب ہو۔

آخر پرہم انبیاء کے علاوہ دوسروں پر نازل ہونے والی وحی کا ذکر کرتے ہیں۔اس نظریہ کو تسلیم کرنا حد درجہ مشکل ہے کہ نبوت کے خاتمہ کے ساتھ عام آ دمی پر نازل ہونے والی وحی بھی بند ہو جائے۔ خدا تعالی پر غیر متزلزل اور مشحکم ایمان کیلئے محض عقلی تحقیق ہی کافی نہیں بلکہ وحی الہی بھی ضروری ہے۔ خدائے علیم وخبیر اور قادر مطلق پر از دیا دِ ایمان کیلئے وحی الہی ہمیشہ بنیادی کر دارا دا کرتی ہے۔

وحی صرف نبوت کے ساتھ ہی مخصوص نہیں ہے بلکہ بیتو جہاں اللہ تعالی اوراس کے بندوں کے مابین تعلق اور رابطہ کا ذریعہ ہے، وہاں بیا بک عالمگیرانسانی تجربہ بھی ہے۔اس لئے اس کا انکار درحقیقت ہردور کے کروڑوں بندگانِ خداکی شہادت کا انکار ہے۔

وی الهی سے بالعموم ان بندگانِ خدا کوسر فراز کیا جاتا ہے جواپنے آپ کو خالصۃ رضائے باری تعالیٰ کے تابع کر لیتے ہیں۔ جولوگ خدا تعالیٰ کا انکار کرتے ہیں یا اس کے وجود پرمبہم سا ایمان رکھتے ہیں، انہیں شاذ و نا در ہی وی والہام سے نوازا جاتا ہے۔ یہی اصول حدسے زیادہ ایسے گناہگاروں پراطلاق پاتا ہے جو ہمہ وقت د نیوی فوائد اور مادی لڈ ات کے پیچھے پڑے ہوئے ہیں۔ تاہم ایسے لوگ بھی خدا تعالیٰ کے اس فضل سے گلیں محروم نہیں رکھے جاتے۔ اگر خدا کسی وقت کسی کو سے خواب، مکاشفات اور مکالمہ مخاطبہ سے مشرف کرنا چاہے تو کون ہے جواس کوروک سکے۔

وحی الہی ہمیشہ وحی پانے والے یعنی مُلہُم کے تقوی وطہارت کی دلیل نہیں ہوتی۔ بعض دفعہ وحی الہی کا نزول اس لئے بھی ہوتا ہے تا بنی نوع انسان کو یا ددلا یا جائے کہ اللہ تعالی واقعی موجود ہے اور وہ جس سے چاہتا ہے کلام فرما تا ہے۔ نمونے کا ایسا کلام کسی مذہب، ملک یا زمانہ سے مخصوص نہیں۔ یہ فیض عام ہے۔ اگر ایسا نہ ہوتا تو آ ہستہ قد اتعالیٰ کے وجود اور وحی الہی کے سلسلہ پر سرے سے ایمان ہی اٹھ جاتا۔ ایسے نمونہ کے الہامات تو اس اچا تک غیر متوقع بارش کے چھینٹوں کی طرح ہیں جو کسی خشک اور بے آب و گیاہ صحرا میں زندگی بخش نخلستانوں کو پیدا کر دیا کرتے ہیں۔

622

بعض منکرین اس عالمگیرشهادت کومحض ایک ذہنی واہمہ قرار دے کررد کر دیا کرتے ہیں۔ بے شک یہ بات خارج از امکان قرار نہیں دی جاسکتی لیکن وحی کالہی کی شہادت اس قتم کے واہمہ سے اس قدرالگ اور متاز ہوا کرتی ہے کہ ان دونوں کو باہم خلط ملط کیا ہی نہیں جاسکتا۔ان کا باہمی فرق اتنا ہی واضح اور بیّن ہوا کرتا ہے جیسے زندگی اور موت یا روشنی اور اندھیرے کا۔ تا ہم یہ بھی درست ہے کہ جوں جوں ہم نبی کے زمانہ سے دور ہوتے چلے جاتے ہیں بیشہادت بھی کم ہوتی چلی جاتی ہے۔ بڑھتی ہوئی مادہ پرستی لوگوں پر زہر کی طرح اثر کرتی ہے۔ان کے ذہنوں کوآلودہ کردیتی ہے اور دلوں کی یا کیزگی کوگھن کی طرح جاٹ جاتی ہے۔ وی الہی پر ایمان بھی اس نسبت سے ممزور ہوتا چلا جاتا ہے اور بالآخر بے بقینی اور تشکک کے باعث روحانی موت کا ایک منجمد دور شروع ہو جاتا ہے۔ صرف جھوٹ اور فریب باقی رہ جاتے ہیں۔ منافقت گھس آتی ہے اور مذہب کا تقدیں یا مال ہوجا تا ہے۔ایمان صرف نام کا باقی رہ جا تا ہے۔اکثریت کی مملی زندگی ان کے دعوی ایمان کی نفی کرتی ہے۔ زندگی کے ہر شعبہ سے سچائی مفقود ہو جاتی ہے۔ شک والتباس بلکہ بے ایمانی یقین کےابوانوں میں داخل ہو جاتی ہے۔روحانیت ہتھیار ڈال دیتی ہے۔تا ہم اس کے باوجود خدا اور بندہ کے درمیان مکالمہ مخاطبہ کلیۃ ختم نہیں ہوتا۔ ایسے میں وی الہی ہی دم توڑتے ہوئے ایمان کوزندہ رکھتی ہے۔اس کممل تاریکی میں بھی عشق الٰہی میں مخمور لوگوں پر اللہ تعالی پوری شان سے جلوہ گر ہوتا ہے۔شکوک وشبہات اور جہالت کے اس دور میں کہیں کہیں نمونہ کے طور پر وحی الہی کے چھیٹے پڑتے بھی ہیں تو ان کی خدا کے اپنے خاص بندوں سے محبت کے اظہار سے کوئی نسبت نہیں ہوتی۔قرآن کریم مسلسل یہی پیغام دے رہاہے اور بڑی وضاحت سے ایک مومن کو ہر دور میں وحی الہی سے مشرف ہونے کا وعدہ دیتا ہے۔ چنانچہ آنخضرت علیہ کو ارشاد فرما تا ہے کہ آ يعليه بياعلان فرمائين:

قُلُ إِنَّمَا آنَا بَشَرُّ مِّشُلُكُمْ يُوْخِى إِنَّ ٱنَّمَاۤ اِلْهُكُمُ اِلَٰهُ وَّاحِدُ ۚ فَمَنُكَانَ يَرُجُوْ الِقَاءَ رَبِّهِ فَلْيَعْمَلُ عَمَلًا صَالِحًا وَ لَا يُشْرِكُ بِعِبَادَةِ رَبِّهِ ٱحَدًا ۞ (الكهف 111:18)

ترجمہ: کہہ دے کہ میں تو محض تمہاری طرح ایک بشر ہوں۔ میری طرف وحی کی جاتی ہے کہ

تمہارا معبود بس ایک ہی معبود ہے۔ پس جو کوئی اپنے ربّ کی لقاء چاہتا ہے وہ (بھی) نیک عمل بجالائے اوراپنے ربّ کی عبادت میں کسی کوشریک نہ تھمرائے۔

قرآنی الفاظ یَـرُجُـوُا لِقَاءَ سے واضح طور پروحی الهی مراد ہے جس کا ہم پہلے ذکر کر چکے ہیں۔ ہیں۔لیکن بیرفیصلہ کہ کون اس کا اہل ہے اللہ تعالی کے اختیار میں ہے نہ کہ بندہ کے اختیار میں۔

وحی الہی کا یہی وعدہ ان مومنوں کیلئے جو ہراہتلا میں ثابت قدم رہتے ہیں، زیادہ وضاحت کے ساتھ قرآن کریم کی دیگر بہت ہی آیات میں موجود ہے جیسا کہ فرما تا ہے:

> اِنَّ الَّذِيْنَ قَالُوُارَبُّنَا اللَّهُ ثُمَّ اسْتَقَامُوْا تَتَنَزَّلُ عَلَيْهِمُ الْمَلَيِّكَةُ اَلَّا تَخَافُوْا وَلَا تَحُزَنُوْا وَابْشِرُوا بِالْجَنَّةِ الَّتِي كُنْتُمْ تُوْعَدُوْنَ۞ نَحْنُ اَوْلِيَّوُكُمْ فِى الْحَيْوةِ الدُّنْيَا وَفِى الْلاَخِرَةِ ۖ

(حُم السّجده 31:41-32)

ترجمہ: یقیناً وہ لوگ جنہوں نے کہا۔اللہ ہمارار ہے ہے، پھراستقامت اختیار کی ،ان پر بکٹرت فرشتے نازل ہوتے ہیں کہ خوف نہ کرواور غم نہ کھا وَاوراس جنت (کے ملنے) سے خوش ہوجا وَ جس کا تم وعدہ دیئے جاتے ہو۔ہم اس دنیوی زندگی میں بھی تبہارے ساتھی ہیں اور آخرت میں بھی۔

ان آیات کی موجود گی میں وحی الٰہی کے جاری رہنے کے بارہ میں کوئی شک باقی نہیں رہتا۔ قر آن کریم مزید فرما تاہے:

> وَإِذَا مَالَكَ عِبَادِىٰ عَنِّى فَالِّيُ قُرِيْبُ الْجِيْبُ دَعُوَةَ الدَّاعِ إِذَا دَعَارِنَ لَا فَلْيَسْتَجِيْبُوْ الِنَ (البقرة 187:2)

ترجمہ: اور جب میرے بندے تجھ سے میرے متعلق سوال کریں تو یقیناً میں قریب ہوں۔ میں دعا کرنے والے کی دعا کا جواب دیتا ہوں جب وہ مجھے پکارتا ہے۔ پس حیاہے کہ وہ بھی میری بات پر لبیک کہیں۔

یہاں وی البی کا دائرہ وسیع کر کے ان تمام بندگانِ خدا کوشامل کر لیا گیا ہے جوخلوصِ نیت

624

سے اسے تلاش کرتے اور اس کی آواز پر کامل فر مانبرداری سے لبیک کہتے ہیں۔ بیا یک عالمگیر وعدہ ہے جو کسی زمانہ یا قوم سے مخصوص نہیں۔ مخضر بید کہ اسلام ایبا فد ہب ہے جو ہمیشہ امید کا پیغام دیتا ہے اور خدا کے مکالمہ مخاطبہ کو ماضی تک ہی محدود نہیں رکھتا۔ خدا کا انسان کے ساتھ شفقت اور بدایت دینے کا سلسلہ بھی منقطع نہیں ہوگا۔ جب بھی اسے تلاش کیا جائے وہ مل جاتا ہے۔ جب بھی اسے تلاش کیا جائے وہ مل جاتا ہے۔ جب بھی اس سے کوئی اس سے دعا کی جائے وہ جواب دیتا ہے۔ وہ ازلی ابدی ہے۔ اس کی جملہ صفات میں سے کوئی ایک صفت بھی بھی بھی معطل نہیں ہوگی۔

انسان ہمیشہ وی الہی کامختاج رہے گا۔سلسلہ نبوت کے بعد وی الہی ہی تمام عقلی اور فلسفیانہ حقیق کی موشکا فیوں سے الگ ایمان کی کی شمع کوروشن رکھتی ہے۔ اس سے انسان کوزندہ خدا کے وجود پر یقین نصیب ہوتا ہے۔ خدا اپنی قربت کے معروضی اور موضوعی دونوں قتم کے نشان دکھا تا ہے۔ وی الہی ہرقتم کے شکوک وشبہات کو دور کر کے ایمان کو تقویت بخشق ہے۔ عہد حاضر میں اسلام کا سب سے بڑا المیہ بیہ ہے کہ وہ قرون وسطی کے علاء اور جدید دانشوروں کے درمیان شکاش کا شکار ہے۔ اس صورت حال کے ذمہ دار بڑی حد تک تو قرون وسطی کے علاء ہیں لیکن علامہ اقبال جیسے مفکر اور مودودی صاحب جیسے مذہبی عالم بھی اسے نقصان پہنچانے میں کسی سے پیچھے نہیں ہیں۔ مفکر اور مودودی صاحب جیسے مذہبی عالم بھی اسے نقصان پہنچانے میں کسی سے پیچھے نہیں ہیں۔ مودودی کے بولوس اور بہائی نظریات کا ایک ملخوبہ تیار کر دیا ہے۔ وہ نبوت سے اس لئے نجات موصل کرنا چاہتا ہے کہ کہیں نبی کا انکار قہر الہی کا پیش خیمہ نہ بن جائے۔ ان دونوں سور ماؤں نے نہ حاصل کرنا چاہتا ہے کہ کہیں نبی کا انکار قہر الہی کا پیش خیمہ نہ بن جائے۔ ان دونوں سور ماؤں نے نہ حاصل کرنا چاہتا ہے کہ کہیں نبی کا انکار قہر الہی کا پیش خیمہ نہ بن جائے۔ ان دونوں سور ماؤں نے نہ حاصل کرنا چاہتا ہے کہ کہیں نبی کا انکار قہر الہی کا پیش خیمہ نہ بن جائے۔ ان دونوں سور ماؤں نے نہ دیا ہے۔ عصر حاضر کے ایک عظیم شاعر فیض احمد فیض کے مندرجہ ذیل اشعار ان دونوں مقلّر وں ک فلسفہ کی بہتر بن عگاسی کرتے ہیں:

اجنبی خاک نے دھندلا دیئے قدموں کے سراغ گل کروشمعیں بڑھا دو ہے و مینا و ایاغ اپنے ہے خواب کواڑوں کو مقفل کر لو اب یہاں کوئی نہیں، کوئی نہیں آئے گا ¹ افسوس صدافسوس! پیشگوئی اور وحی الہی جو ہر زندہ مذہب کی جان ہوتی ہے اسے یوں اسلام کے بدن سے ہمیشہ کیلئے نکال باہر کیا گیا۔اس کھینچا تانی میں بس ایک نیم مردہ سا وجود باقی بچاہے جس میں زندگی کی محض ایک بے مقصد اور بے سودسی رمق باقی ہے۔ نہ جانے بیالوگ جلی حروف میں نقش اس نوشتہ دیوار کو کیوں نہیں ریڑھتے۔

حقیقت یہ ہے کہ اگر روحانی تجربہ سے وحی الہی کو گلیۃ نکال دیا جائے تو ایمان محض قصوں کہانیوں تک محدود ہو جاتا ہے اور الہام الہی سے خالی روحانی زندگی بے معنی اور مذہب بے مقصد ہوکررہ جاتا ہے۔

الہامِ الهی نہ صرف ایمان کو جلا بخشا اور روح کوموں رکر دیتا ہے بلکہ ایمان میں زندگی کی روح بھی پھونک دیتا ہے۔ مادہ پرشی کے اس گھپ اندھیرے میں جب دہریت، مایوسی اور قنوطیت میں مزید اضافہ کر دیتی ہے تو اس وقت صرف الہامِ اللی ہی ہے جوروشنی کا پیامبر بن کر ناامیدی کو امید میں اور کفر کے اندھیرے کو ایمان کی روشنی میں بدل دیتا ہے۔ جومقام دن کے وقت سورج کو حاصل ہے وہی مقام مذہب میں نبی کو حاصل ہے۔ اسی طرح جو تعلق ستاروں کا اندھیری رات سے ہے بعینہ وہی تعلق وحی کا کفر کی تاریکی سے ہے۔ الہامِ اللی سے انکار اور نبوت کی نفی سے قیامت اور نقینی ہلاکت کے سوا بھے بھی تو باقی نہیں بچتا۔

فداحافظ ☆☆☆☆☆☆☆ حواله جا**ت**

ا۔ فیض احمد فیض، نسخہائے وفا، از 'تنہائی'

فرہنگ

10²⁴⁸ سال: اگر 10 کے ساتھ 248 صفر لگا دیئے جائیں تو اتنے سال بنتے ہیں جن کا تصور کرنا بھی انسان کے لئے ناممکن ہے۔

Allotrope: کسی عضر کی متعدد مادی شکلول میں سے کوئی (گرافائٹ، کوئلہ اور ہیرا سب کاربن کے عضری ملاپ ہیں)۔

Anti-bosons: ضدِّ ذرات ـ

Anti-neutrinos: ضدّ نيوڑ يؤز_

Aurora: فضامیں روشنی کی دھاریاں جو قطب شالی کے اوپر نظر آتی ہیں۔

Bosons: کئی ابتدائی ذروں میں سے کوئی جو بوس اور آئن سٹائن کے بیان کردہ ربط کے تابع ہوتے ہیں۔

Chromosomes: عموماً خلیوں کے مرکز میں پائی جانے والی ریشہ نما ساخت جس میں موروثی معلومات جیز (genes) یا مورثوں کی شکل میں منتقل ہوتی ہیں، لونیے، لونی جسمیہ۔

Cones: پرده چشم میں واقع مہین مخر وط اجزاء۔

Cytochromes: حیاتی کیمیا۔ ایک مرکب جس میں ایک پروٹین یالحمیہ شامل ہے جو ہیم (Heam) سے علاقہ رکھتا ہے اور برقیروں کی منتقلی کے ردعمل میں بروئے کار آتا ہے۔

Electrolyte: ایک مادہ جو پکھلانے یاحل کرنے پر برقی توانائی کی ترسیل کرتا ہے خصوصاً بیٹری یابرقی مورچوں میں مستعمل ہے۔

Encephalitis: دماغ کی سوزش یا ورم ـ

Entropy: کائنات کے جھرنے یا توانائی زائل کرنے کی مقدار کا قیاسی پیانہ۔

628

Filariasis: خطیت -ایک عارضه جو مفی نالی مین خطیه کیروں کی موجودگی سے پیدا ہوتا ہے۔

Ganglia: عصبى خليات كالمجموعه

Gnu: ایک قشم کا بیل نماافریقی جانور ـ

Hydrocyanic Acid: HCN

Jurassic: دنیا کی تاریخ کا دوروسیط یابین حیاتی زمانه جبکه دریافت شده آثار کے مطابق کرهٔ ارض پر بہت سے عظیم الجقہ ڈائناسار (مہیب سوسار) ابتدائی پرندے اور پیتانی جانور پائے جاتے تھے۔

Nicotinam adenine dinucleotide phosphate :NADP

Neutrinos: تحت جو ہری مشکم ذرّہ جس کی کمیّت تقریباً صفر ہوتی ہے اور بے بار ہوتا ہے بیروشنی کی رفتار سے سفر کرتا ہے اور عام مادّہ سے شاذ ہی متعامل ہوتا ہے۔

Platelet: چیوٹا بے رنگ قرص کی شکل کا بلا مرکزہ خلیے کا ٹکڑا جوخون میں کثرت سے ہوتا اور خون میں کثرت سے ہوتا اور خون میں پھٹی بڑنے کا باعث ہے۔

RNA: مخفف ہے Ribonucliec کا جبکہ DNA مخفف ہے Ribonucliec مخفف ہے RNA: مخفف ہے RNA: مخفف ہے acid کا جبکہ acid کا حبہ پینیاتی مواد ہے جس میں جسم کی تشکیل کے لئے خدا تعالیٰ نے توارثی عضر محفوظ کیا ہوا ہوتا ہے۔

Receptor : کوئی عضو یا خلیہ جو بیرونی مینج مثلاً روشنی،حرارت یا دوا کا اثر قبول کرے اوراس کی بابت عصبی پیغام دے۔

> Rods: آئکھ کے اندراسطوانی ساختوں میں سے کوئی جوکم روشنی کوشناخت کرتی ہیں Sonar: صوتی لہروں کی بازگشت سے فاصلے کا تعین کرنے کا نظام۔

> > Spectroscopic : طيف پيما ياطيف بين-

اشارىي

عفي	عناوين	تمبرشار
i	آيات قرآنيه	1
xi	مضامين	2
liii	اسماء	3
lxi	مقامات	4
lxiii	كتابيات	5

	اِت
الفاتحة ا إِنَّاكَ نَعْبُدُ وَإِنَّاكَ نَسْتَعِينُ 0 أَهْدِنَا ٱلضِّرَّطَ ٱلْمُسْتَقِيمَ 0 آهْدِنَا ٱلضِّرَّطَ ٱلْمُسْتَقِيمَ 0	إِنَّا لِلَّهِ وَإِنَّا إِلَيْهِ رَجِعُونَ 0 157
البقرة ٢ البقرة ٢ البقرة ٢ البقرة ٢ البقرة ٢ البقرة ٢ البقرة ١٠ ا	257 (العمرين المحاري العمرين المحاري العمرين المحاري العمرين المحاري
صِنْغَةُ ٱللَّهِ ۗ وَمَنْ أَخْسَنُ مِنَ ٱللَّهِ صِنْغَةً ۚ 139147	الانعام٢

يونس١٠	وَلَا تَسُبُّواْ ٱلَّذِينَ يَدْعُونَ مِن دُونِ ٱللَّهِ
قُل لَوْ شَاءَ ٱللَّهُ مَا تَلَوْتُهُۥ عَلَيْكُمْ وَلاَ	فَيَسُبُوا اللَّهُ عَدْوًا0
اَدْرَنگُم بِهِۦ ۖ أَفَلَا تَعْقِلُونَ 0	109 خَلَقَكُم مِّن طِينٍ
23217	296
وَجَنَوَزُنَا بِبَنِيَ إِسْرَءِيلَ ٱلْبَحْرَ فَأَتْبَعَهُمْ	وَمَا ٱلْحَيْوٰةُ ٱلدُّنْيَآ إِلَّا لَعِبٌ وَلَهُو ۖ وَلَلْدًارُ
فِرْعَوْنُ وَجُنُودُهُۥ بَغْيَا وَعَدْوًا ۖ ٥	آلاَجِرَةُ خَيْرٌ لِلَّذِينَ يَتَّقُونَ ۗ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ۞
50093-91	23133
هـود ۱۱	قُل لَا أَقُولُ لَكُمْ عِندِي خَزَآبِنُ ٱللَّهِ وَلَا
يَنفَوْمِ لَا أَسْتَلَكُرْ عَلَيْهِ أُجْرًا ۚ إِنَّ أُجْرِتَ	اعْلُمُ ٱلْغَيْبُ ٥
إِلَّا عَلَى ٱلَّذِي فَطَرَنيٓ ۚ ٥	51قُلُ هُوَ ٱلْفَادِرُ عَلَىٰ أَن يَبْعَثَ عَلَيْكُمْ عَذَابًا
23252	그는 그는 사람들은 모르는 것은 사람들은 기가를 받는다.
, w , c. 11	نِيَ فَرَائِكُمْ0
العد١١	23266
سَوَآمٌ مِنكُم مِّنْ أَسَرٌ ٱلْفَوْلُ وَمَن جَهَرَ	الاعلف >
بِهِ تَحْفَظُونَهُۥ مِنْ أَمْرِ ٱللَّهِ *	قَالَ ٱلْقُوا ۗ فَوَقَعَ ٱلْحَقُّ وَبَطَلَ مَا كَانُوا
12-11	پختارن ٥
لَعَلَّكُم بِلِفَآءِ رَبِّكُمْ تُوفِئُونَ ٥	216119-117
268 3	أَلَهُمْ أَرْجُلُّ يَمْشُونَ بِيَآ ۖ قُلِ آدْعُوا
الله يَعْلَمُ مَا تَحْمِلُ كُلُّ أَشَىٰ وَمَا تَغِيضُ	شُرَكَآءَكُمْ ثُمَّ كِيدُونِ فَلَا تُنظِرُونِ O
آلاًرْحَامُ وَمَا لَهُم مِن دُونِهِ- مِن وَالٍ 0	488196
2982-9	الانقال٨
ابرهیم۱۲	وَإِذْ يَعِدُكُمُ ٱللَّهُ إِحْدَى ٱلطَّآبِفَتَيْنِ أَنَّهَا لَكُمْ
ر الحبيب وَيَأْتِ يَخَلُقِ جَدِيدٍ O وَمَا ذَٰلِكَ عَلَى ٱللَّهِ	وَتَوَدُّونَ وَيَقْطَعَ دَابِرَ ٱلْكَفِرِينَ ٥
بغرير ٥	5098

424.....21-20

الحجر ١٥	وَلَوْ يُؤَاخِذُ ٱللَّهُ ٱلنَّاسَ بِطُلْمِهِمِ
وَإِن مِن شَيْءٍ إِلَّا عِندَنَا خَزَآبِنُهُۥ وَمَا نُنَزِّلُهُۥ	يَشَتَقُدِمُونَ ٥
إلَّا بِقَدَرٍ مُعْلُومٍ ٥	49062
23922	وَأُوْحَىٰ رَبُّكَ إِلَى ٱللَّهْلِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً
إِنَّا خَمْنُ نَزَّلْمَا ٱلدِّكْرَ وَإِنَّا لَهُ. لَحَمْفِظُونَ ۞	لِقَوْمٍ يَنْفَكُّرُونَ ٥
58410	48370-69
وَلَقَدُ خَلَقُنَا ٱلْإِنسَنَ مِن صَلْصَالِهِ	
32227	بنی اسرآءِیل ۱۷
وَٱلْجَآنَّ خَلَقْتُهُ مِن قَبْلُ مِن نَّارِ ٱلسَّمُومِ ٥	وَقُلْنَا مِنْ بَعْدِهِۦ لِبَنِيَ إِسْرَءِيلَ حِفْنَا بِكُرْ
31531228	الْفِيقًا ۞
وَمَا خَلَقْنَا ٱلسَّمَـٰوَاتِ وَٱلْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا	523105
إِلَّا بِٱلْحَقِّ ۗ	الكهف ١٨
24586	قُلْ إِنَّمَا أَنَا بَشَرٌ مِثْلِكُمْرٌ يُوخَىٰ إِلَىٰ أَنَّمَا
النحل١٢	إِلَنْهُكُمْ إِلَنَّهُ وَاحِدٌ O
وَأَقْسَمُوا بِٱللَّهِ جَهْدَ أَيْمَنِيهِمْ *لَا	622111
اَلَّذِينَ كَفَرُواْ أَنْهُمْ كَانُواْ كَنذِبِينَ ٥	مريم ١٩
42040-39	وَيَقُولُ ٱلْإِنسَانُ أَوِذَا مَا مِثُ لَسَوْفَ أَخْرَجُ
جَعَلَ لَكُمُ ٱلسَّمْعَ وَٱلْأَبْضَرَ وَٱلْأَفِيدَةَ	0.5
لَعَلَّكُمْ تَشَكُرُونَ ٥	42067
42937579	
أَدْعُ إِلَىٰ سُبِيلِ رَبِّكَ بِٱلْحِكْمَةِ وَٱلْمَوْعِظَةِ	ظه
ٱلْحَسَنَةِ ۗ وَجَندِلْهُم بِٱلَّتِي هِيَ أَحْسَنُ ۚ	قَالَ بَلَ ٱلْقُوا ۗ فَإِذَا حِبَالُهُمْ وَعِصِيْهُمْ يُخَيَّلُ
229126	إِلَيْهِ إِنَّكَ أَنتَ ٱلْأَعْلَىٰ 0
وَأَلْفَىٰ فِي ٱلْأَرْضِ رَوَّسِتَ أَنْ تَمِيدُ بِكُمْ	21669-67
وَأَنْهَنَرَا وَشُبُلًا لَّعَلَّكُمْ تَنْتَدُونَ ۞	
266	

أَيْعِدُكُرْ أَنَّكُرْ إِذَا مِثْمَ وَكُنتُذ نُرَابًا وَمَا	وَيُشْعَلُونَكَ عَنِ ٱلْجِبَالِ فَقُلْ يُنسِفُهَا رَتَى
َخْنُ بِمَبْعُوثِينَ O	نَسْفًا فَلَا تَسْمَعُ إِلَّا هَمْسًا ٥
42038-36	545109-106
وَهُوَ ٱلَّذِى مُحْمَىِ۔ وَيُعِيثُ وَلَهُ ٱخْتِلَفُ ٱلَّيْلِ	الاثبياءا
وَٱلنَّهَارِ ۗ أَفَلَا تَعْقِلُونَ ۞	َ يَوْمُ نُطُوِى ٱلسَّمَآءَ كَطَيِّ ٱلسِّجِلِّ
23381	لِلْكُتُبُّ 0
الشعراء٢٢	280105
هَلِ أُنْتِكُمْ عَلَىٰ مَن تَنَّزُلُ ٱلشَّيَعِلِينُ	وَذِكْرُ مَن قَبْلِي * بَلْ أَكْثَرُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ
يُلْقُونَ ٱلسَّمْعَ وَأَكْثَرُهُمْ كَذِبُونَ 0	آلحَقُّ فَهُم مُغْرِضُونَ ٥
221224-222	23325
النمل ٢٤	وَجَعَلْنَا مِنَ ٱلْمَآءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ
وَتَرَى ٱلْجِبَالَ تَحْسَيُهَا جَامِدَةً وَهِيَ تُمُزُّ مَرُّ	321/26231
ٱلسَّحَابِ ۚ صُنْعَ ٱللَّهِ ٱلَّذِيَ ٱتَّقَنَ كُلُّ شَيْءٍ ۚ	كُلُّ فِي فَلَكِ يَشْبَحُونَ O
265,26789	27026834
أُءِلَنهٌ مَّعَ ٱللَّهِ ۚ قُلْ هَاتُواْ بُرْهَىنَكُمْ إِن كُنتُمْ	يَوْمَ نَطْوِى ٱلسَّمَآءَ كَطَيِّ ٱلسِّجِلِّ
صَنادِقِينَ 0	لِلْكُنُبُّ 0
23365	264105
وَإِذَا وَقَعَ ٱلْقَوْلُ عَلَيْهِمْ أَخْرَجْنَا لَهُمْ دَائِكُ مِّنَ	وَجَعَلْنَا فِي ٱلْأَرْضِ رَوَاسِيَ أَن تَعِيدَ بِهِمْ
آلأزض تُكَلِّنهُمْر ٥	لُعَلَّهُمْ يَبْتَدُونَ 0
55383	26632
القصص ٢٨	المؤمنون٢٣
, وَمَا أُوتِيتُم مِن شَيْءٍ فَمَتَنعُ ٱلْحَيَوٰةِ ٱلدُّنيَا	وَمَن يَدْعُ مَعَ ٱللَّهِ إِلَىٰهًا ءَاخَرَ لَا بُرْهَـنَ لَهُ.
رَينَظِيَّا ٥	O9
23361	233118

خَلَقَ ٱلسَّمَنوَاتِ بِغَيْرِ عَمَدِ تَرَوْنَهَا ۖوَأَلْقَىٰ	وَرَبُكَ خَلُّقُ مَا يَشَاءُ وَمَحْتَارُ * عَمَّا
فَأَنْبَتْنَا فِيهَا مِن كُلِّ زَوْجٍ كَرِيمٍ 0	يَفْرِكُرةَ ٥
26611	492-29969
الاحزاب٣٣	وَنَزَعْنَا مِن كُلِّ أَمْوْ شَهِيدًا وَضُلَّ
إِذْ جَآءُوكُم مِنْ فَوْقِكُمْ وَمِنْ أَسْفَلَ مِنكُمْ	عَنْهُم مَّا كَانُوا يَفْتُرُونَ 0
وَإِذْ زَاغَتِ ٱلْأَبْصَرُ ٥	23476
51014-11	إِنَّ ٱلَّذِى فَرَضَ عَلَيْكَ ٱلْقُرْءَانَ لَرَآذُكَ
٣٣١	اِنْ عَدَر ْ ٥
سبب ١٠ وَمَا أَرْسَلْتُكَ إِلَّا كَالَّذَةُ لِلنَّاسِ بَشِيرًا	506 86
وم ارستنان ود ڪافه بنداس بشيرا وَنَذِيراً O	الروع
	عُلِبَتِ ٱلرُّومُ يِنَصْرِ ٱللَّهِ ۚ يَنصُرُ مَنِ
29 فاطر ٣٥	يَشَآءُ ۗ وَهُوَ ٱلْعَزِيرُ ٱلرَّحِيمُ ۞
ك عرب ا يُولِجُ ٱلَّيْلَ فِي ٱلنَّهَارِ وَيُولِجُ ٱلنَّهَارَ فِي ٱلَّيْلِ	5076-3
	فَأَقِمْ وَجُهَكَ لِلدِّينِ حَنِيفًا ۚ أَكُثَّرَ
وَسَخُرُ ٱلشُّمْسُ وَٱلْفَمْرَ ٥	ٱلنَّاسِ لَا يَعْلَمُونَ O
26914	58431
يس	إِنَّ فِي ذَالِكَ لَايَسَوِ لِقَوْمِ يَتَفَكَّرُونَ ٥
يَنحَسْرَةً عَلَى ٱلْعِبَادِ ۚ مَا يَأْتِيهِم مِن رَّسُولٍ	56022
إِلَّا كَانُواْ بِهِـ يَشْتَهْزِءُونَ ٥	لقىلنا٣
59631	مًّا خَلْفُكُمْ وَلَا بَعْنُكُمْ إِلَّا كَنَفْسٍ وَحِدَةٍ
وَلَقَدْ أَضَلُ مِنكُمْر حِبِلاً كَثِيرًا ۖ أَفَلَمْ تَكُونُوا	إِنَّ ٱللَّهُ سَمِيعٌ بَصِيرٌ ٥
تَعْقِلُونَ ۞	42129
23463	أَلَمْ تَرَ أَنَّ آللَهَ يُولِجُ ٱلَّيْلَ فِي ٱلنَّهَارِ
وَضَرَبَ لَنَا مُثَلًا وَنَسِى خُلْقَهُۥ ۚ قَالَ مَن	وَأَنَّ ٱللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ٥
يُخْي ٱلْعِظَامَ وَهِيَ رَبِيدٌ ٥	26830

أَنَّىٰ لَهُمُ ٱلدِّكْرَىٰ وَقَدْ جَآءَهُمْ وَقَالُوا	79 وَٱلشَّمْسُ تَجَرِّى لِمُشْتَقَرِّ لَّهَا أَ وَكُلِّ فِي
مُعَلِّمٌ مُجْنُونٌ ٥	그는 그 얼마나 하는 사람들은 그 밤사람은 사람이 되었다.
54215-14	فَلَكِ يَشْبُحُونَ 0
فَٱرْتُقِتِ يَوْمُ تُأْتِي ٱلسَّمَآءُ بِدُخَانٍ مُّبِينٍO	269-27141-39
54112-11	الصَّفَّت ٣٧
الجاثية ٣٥	لَّا يَشَمُّعُونَ إِلَى ٱلْمَلَإِ ٱلْأَعْلَىٰ وَيُقَذَّفُونَ
وَسَخَّرَ لَكُر مًّا فِي ٱلسَّمَنوَاتِ وَمَا فِي ٱلْأَرْضِ	وَكُمْمْ عَذَابٌ وَاصِبُ 0
مَرِعًا مِنْهُ * ٥	52710-9
24514	٣٨ -
وَقَالُواْ مَا هِيَ إِلَّا حَيَاتُنَا ٱلدُّنْيَا نَمُوتُ وَغَيْهَا وَمَا يُهْلَكُنَآ إِلَّا ٱلدَّهْرُ ۚ O	أُجِّعَلَ ٱلْأَهِمَةَ إِلَىهًا وَاحِدًا ۗ إِنَّ هَىٰذَا لَشَيْءُ
وَنَحْيَا وَمَا يَهْلِكُنَا إِلَّا الدَّهْرَ O	عُجُابٌ 0
41925	
ق ۵۰	5796
أَفَعَيِينَا بِٱلْخَلْقِ ٱلْأَوُّلِ ۚ بَلَ هُرْ فِي لَبْسِ مِّنْ	النهمر ٣٩
ئيد نو درو و درو خاني جَديدر O	خَلَقَ ٱلسَّمَنوَتِ وَٱلأَرْضَ بِٱلْحَقِّ * أَلَا هُوَ
421	ٱلْمَزِيرُ ٱلْغَفَّرُ ٥
	2696
الدُّريٰت ۵۱	لحم السجدة ٢١
وَٱلسَّمَاءَ بَنَيْتَهَا بِأَيْدِرِ وَإِنَّا لَمُوسِعُونَ 0	معراسيجة المارين الله عنه المنتقيموا إِنَّ الَّذِينَ قَالُوا رَبُنًا اللهُ ثُمَّ اسْتَقَدَمُوا
26148	
وَٱلسَّنَآءِ ذَاتِ ٱلْحُبُكِ 0	تَتَزَّلُ عَلَيْهِمُ ٱلْمَلَتِ كَهُ ٥
5268	623 32-31
النجم	الشوري
مًا كُذَّبَ ٱلْفُؤَادُ مَا رَأَى 0	وَهُوَ عَلَىٰ حَمْعِهِمْ إِذَا يَشَآءُ قَدِيرٌ ٥
42912	28630
القمر٥٣	الدخان

42149-48	وَلَقَدْ جَآءَهُم مِّنَ ٱلْأَنْبَآءِ مَا فِيهِ مُزْدَجَرٌ ۞
غَنُّ خَلَقْنَكُمْ فَلَوْلَا تُصَدِّقُونَ غَمْنُ	حِكْمَةُ بَالِغَةٌ ۖ فَمَا تُغْنِ ٱلنُّذُرُ ۞
جَعَلْسَهَا تَذْكِرَةُ وَمَتَعَا لِلْمُقْوِينَ ٥	544 6-5
30074-58	الحمن٥٥
الحشر ٥٩	خَلَقَ ٱلْإِنسَينَ مِن صَلَّصَالٍ كَٱلْفَخَّارِ O
لَوْ أَنزَلْنَا هَنذَا ٱلْفُرْءَانَ عَلَىٰ جَبَلِ لِّرَأَيْتَهُ	29632215
خَنشِعًا مُتَصَدِّعًا مِّنْ خَشْيَةِ ٱللَّهِ ۚ ٥	وَخُلَقَ ٱلْجَآنَّ مِن مَّارِجٍ مِّن نَّارٍ O
23422	31216
الطلاق ۲۵	كُلُّ مَنْ عَلَيْهَا فَانِ ۞ وَيَبْغَىٰ وَجْهُ رَبِّكَ ذُو
آللهُ ٱلَّذِي خَلَقَ سَبْغَ سَمَنَوَتٍ وَمِنَ ٱلأَرْضِ	آخِئَولِ وَٱلْإِكْرَامِ O
مِثْلُهُنَّ ٥	27928-27
	يَعَمَّمُ الْإِنْ وَٱلْإِنسِ إِن ٱسْتَطَعَتُمْ أَن
28513	يَنمَعْظَرَ ٱلِجِّنِّ وَٱلْإِنسِ إِنِ ٱسْتَطَعْثُمْ أَن تَنفُذُوا ۚ لَا تَنفُذُونَ إِلَّا بِسُلْطَنيِ ۞
الملك ٢٢	52734
تَبَرَكَ ٱلَّذِى بِيَدِهِ ٱلْمُلْكُ وَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ	يُرْسَلُ عَلَيْكُمَا شُوَاظٌ مِن نَارٍ وَخُاسٌ فَلَا
شَيْءٍ قَدِيرٌ ٥	تَتَصِرَانِ ٥
365,293,301,1584-2	i i i ka kan mali mengilim lelah terbakan kembakan militar kelala dalah terbah salah salah salah salah salah s Salah salah sa
ٱلَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَنوَاتٍ طِبَاقًا ۖ مَّا تَرَىٰ	36
فِي خَلْقِ ٱلرَّحْمَانِ مِن تَفَاوُتُو ۖ 0	2555-4
259,3335-4	
	الواقعة ٥٦
الحآقة ٢٩	غَنُ قَدُرْنَا بَيْنَكُرُ ٱلْمَوْتَ وَمَا خُنُ
ٱلْحَاقَةُ 0 مَا ٱلْحَاقَةُ 0 وَمَا أَدْرَنكَ مَا 0	بَمُشَرُّرِقِينَ O
2434-2	42163-61
المعارج ٧٠	ا 6-63 وَكَانُواْ يَقُولُونَ أَيِذَا مِثْنَا وَكُنًا تُرَابَا
•	رَّ مِنْ يَـرُورِنَ وَعِظَيْمًا أُوِنًا لَمَبْغُوثُونَ O
	وعظاما اون لمبغولون ب

فَلَآ أَقْسِمُ بِرَٰتِ ٱلْشَيْرِقِ وَٱلْتَغَيْرِبِ إِنَّا	التكوير ا
لَقْدِرُونَ O	وَإِذَا ٱلْمُوْءُ،دَةُ شُهِلَتْ ٥ بِأَيْ ذُنْبٍ قُتِلْتْ ٥
42442-41	52410-9
نوح ا>	وَإِذَا ٱلصُّحُفُ نُشِرَتْ ٥
عُو / اِللَّهِ اللَّهِ وَقَارًا O وَقَدْ مَّا لَكُمْرَ لَا تَرْجُونَ لِلَّهِ وَقَارًا O وَقَدْ	52511
	وَإِذَا ٱلسَّمَاءُ كُشِطَتْ ٥
خَلَقَكُرُ أَطُوَارًا 0	52612
29415-14	اِذَا اَلشَّبْسُ كُوْرَتْ O وَإِذَا اَلتُجُومُ
الجن٢	رو. مسلق فِروت د رود مسبوم آنگذرت O
عَلِمُ ٱلْغَيْبِ فَلَا يُظْهِرُ عَلَىٰ غَيْبِهِۦٓ أُحَدًا ٥	0 (2000)
رِيَّا إِلَّا مَنِ آرْتَصَىٰ مِن رَّسُولٍ	5143-2
ړه مني ربطي ون رسون 28-27 ي	وَإِذَا ٱلْجُبَالُ حُبِرَتْ ٥
	5194
المدثر	وَإِذَا ٱلْعِشَارُ عُطِلَتْ 0
سَأُصْلِيهِ سَقَرَ ٥ وَمَا أَدْرَنكَ مَا سَقَرُ ٥	5195
24328-27	وَإِذَا ٱلنَّفُوسُ زُوْجَتْ ٥
الدهر٤٦	5228
خُنُ خَلَقْنَنهُمْ وَشَدَدْتَآ أَشْرَهُمُ ۖ O	الانفطار٨٢
42429	وَإِذَا ٱلْقُبُورُ بُعْثِرَتْ ٥
المرسلة، ۷۷	5145
	وَمَا أَدْرُنْكَ مَا يَوْمُ ٱلنِّينِ ٥ كُمُّ مَا أَدْرُنْكَ ٥
وَيْلٌ يُوْمَبِنْوِ لِلْمُكَذِّبِينَ ٥	24319-18
54216	النشقاق ٨٨
ٱنطَلِقُوٓا إِلَىٰ مَا كُنتُم بِهِۦ تُكَذِّبُونَ ٥	and the second control of the second control
54134-30	لَتُرَّكُنُّ طَبَقًا عَن طَبَقٍ 0
وَٱلْمُرْسَلَتِ عُرْفًا فَٱلْفَرِقَتِ فَرْقًا ۞	29420
5265-2	الفات تد ۸۸

إِذَا جَآءً نَصْرُ ٱللَّهِ وَٱلْفَقْحُ فَسَتِحْ	إِنَّمَا أَنتَ مُذَكِرٌ 0 كُنتَ عَلَيْهِم
مِنْ مِنْ وَرَبِّكَ وَٱسْتَغْفِرُهُ ۚ إِنَّهُ كَانَ تَوَّابًا O الْحَمْدِ رَبِّكَ وَٱسْتَغْفِرُهُ ۚ إِنَّهُ كَانَ تَوَّابًا O	بمُصَيْطِر ٥
5674-2	22823-22
	العاق ٩٢
	أَقْرَأُ وَرَبُّكَ ٱلْأَكْرُمُ ۞ عَلَّمَ ٱلْإِنسَىٰنَ مَا
	لَدْيَنَةُ ٥
	5256-4
	البينة ٩٨
	٥٤نځنځ ي
	2534
	النرين ال 99
	إِذَا زُلْزَلَتِ ٱلْأَرْضُ زِلْزَالْهَا ۞ وَأَخْرَجَتِ
	الأرضُ أَثْقَالَهَا ٥
	5133-2
	القارعة ١٠١
	فَأَمَّا مَنِي ثُقُلَتْ مَوَازِينُهُۥ ٥ فَهُوَ فِي
	عِيشَةِ رَّاضِيَةِ 0
	5338-7
	الهمزة ١٠٢
	الهمزة ١٠٢ وَيْلٌ لِّكُلِّ مُمْرَةِ لُمَزَةِ 0
	53710-2

مضامين

المنخضرت عليلة كاآخرى نبي هونااور حضرت سيح
كالبحثيث نبي اللّه نزول،متضادعقا ئدّ مين 599
حضور صلعم کے آخری نبی کے بعد حضرت عیسی کے
بحثيث نبي اللُّه دوباره آمه پرايمان لا نا 601
آزادی 11-14,46,51,58,103,108, 109,127
166, 228, 229, 239,563,565,595
آ زادی زندگی کاسب سے فیتی سرماییہ ہے 11
آ زادی ہرذی روح کا بنیادی حق ہے11
انسانیت آزادی سے عبارت ہے
شخصي آ زادی
متحصی آ زادی فی ذاتہ ہمیشہ سے معاشر بی پابندیوں سے
برسر پریکار د بی ہے 13 سے بیر میرش
آ زادی همیر
عقیدہ کی آ زادی کاحق د گیر بنیادی حقوق کو پامال کرنے
کی اجازت نہیں دیتے 228
آ زادی اورقر آن کریم
آ سان
من شی عس کے نزدیک آسان سے مرادایک الیی
باشعورہتی ہے جسے ہم خدا تعالیٰ کے لفظ سے تعبیر
كرتے بيں 139
آسانی صحیفه 249, 261, 289, 590
آ سانی ہدایت 62, 64, 67, 75, 592, 624
آسٹر بلوی باشندے,197-193,193,193
200,201
آسٹریلیا کے بعض قبائل میں ایک برتر خدا کے تصور کے
ساتھ ساتھ اس کے بیوی بچوں کے فرضی قصے
كالمال كلم المعالمة

آسٹریلیا کے قدیم باشند ہے سی نہسی شکل میں خدا کی

آب ياشيدگيگر آب حيات...... آ ينك نرو..... آ فارقد يمه 367, 504, 514 آ ثاراورقرآنی پیشگوئیال 514-516 آ ثار قدیمه اوریها از میسادریما آ ثار قدیمه اور نخلشان ر مسیس ثانی کی ممی کی حالت کے متعلق ماہرین آثار قدىمەكى شهادت ماہرین آ ثارقدیمہ کا پہاڑوں میں غاردریافت کرنا 367-368..... 70, 75, 231, 242-244, 418, 419, آخرت 421, 423, 523, 529, 539, 623 اس دنیامیں انسان کیلئے عالم آخرت کا براہ راست مشابده ممكن نبيس حيات بعد الموت 70,75,418,419,422,423,424 آ څري نبي 583-585, 600-609 مسلمان آنخضرت عليه كومطلق آخري ني مانت آخری نبی کے بعد کسی اور نبی کے ظہور کاعقیدہ اپنی ذات میں ایک تضادر کھتا ہے 585 آخری نبی کے بعدا گرچہ نبی کی ضرورت تو پڑسکتی ہے تاہم

530,531,554,563,586,571,577,599

اصحابي كالنجوم فبايهم اقتديتم اهتديتم515

لاالمهدى الاعيسي ابن مريم

لم تظهر الفاحشة في قوم قط حتى يعلنوا بها

الافشابهم الطاعون والاوجاع586

عبادت کرتے تھے یااس کے نام پر قربانی دیا کرتے 1942 آسٹریلوی قبائل, 201-196-190, 191, 190, 190 220,508,511 آغازحيات سائنسدانوں کی تحقیق اور آغاز حیات کاعقیدہ 323 آ فاقی اصول آ فاقی تجربه آ سيجن 229-325, 314, 325-329 335, 343-348, 504 آئسيجن كےنہايت معنرانژات......343 اٹا مک آئسیجن 137...... آمة ثاني 552, 574, 576, 585, 586598,611 حضرت عيسيٰ کي آمد ثاني ڪمن گھڙت قصے609 حضرت مسيح عليه السلام كي آمد ثاني كے فرضي تصورات 613 مسيح كاقتل خزير كافرضى تصور612 یبودی مدتوں ہے سے کی آ مد کے منتظر ہیں572 تمام مذاہب کا آمد ثانی کاعقیدہ قابل احترام ہے 576 آم يت.......آم يت آمریت انسان کو ہدعنوان بنادیتی ہے 58 آمرانه حکومتیں 63, 68, 188, 241, 244, 257, 373, 2 374, 404, 409, 415, 428, 441 446, 462-465, 485, 531, 628 انسانی آنکھ کی حیرت انگیز صلاحیتیں 241 جينياتي تغيراورآ نکھ کی ابتدائی شکل 373 آئکھ کی تخلیق میں درپیش ارتقائی مراحل برغور کرنے کیلئے

ا شارق في المراجع المراسية كما المراجع عن المراجع المر	(
اخلاقی خوبیاں جو ہماری ہستی کا ایک لازمی عضر ہیں 138 من ق	احاديث بالمعنى
اخلاقی رویه	جنوں کے بارے میں حدیث
اخلاقی ضابطه حیات	نوں کے بارک میں صدیت
اخلاقی فتح	وب برگ ہا ہی واق مصدم ہے۔ علم حاصل کرنا ہر مسلمان مرداورعورت پر فرض ہے۔224
اخلاقی فرائض	الحريت/جماعت الحريبه 393,555-560,576
اخلاقی گراوٹ اخلاقی مسائل	ا ملایت ربما سب المدیمه ۲۵ بر 393,333 و 393,333 منام نداجب کے اس دعویٰ کو تسلیم
احلاق میان کرداری تہذیب باعث بنتی ہے۔16	بماعت اسول طور پرمام مداہب ہے ان دنوں کو ہے۔ کرتی ہے کہ آخری زمانہ میں ایک عالمگیرر بانی مصلح
اطلاقیات اور کسی امرے اچھا یا برا ہونے کا سوال صرف	4
احلاقیات اور ہی امرے اچھا پا براہوے کا حوال سرک اسی وقت پیدا ہوتا ہے جب بستی باری تعالی پرایمان	طاہر ہوگا756 آمد ثانی کے متعلق جماعت احمد بیرکاعقیدہ
ال وقت پیدا ہونا ہے جب کی باری تعالی پر ایمان بھی ہو۔ 165	ہ مدتاں سے مسلم انوں کے عقیدہ سے ملتا ہے۔ کیکن آمد ثانی جہور مسلمانوں کے عقیدہ سے ملتا ہے۔ کیکن آمد ثانی
من ہو۔ 165 جملہ مذاہب بلااشثناءانسانی معاملات میں اخلا قیات	. ہور ملما تول سے مقیدہ سے مہاہجے۔ ین المرحاق کی کیفیت میں اختلاف ہے 576
بمنه مداهب بلوا مساء الساء الساء کے کردار پر برواز در دیتے ہیں 182	ک یعیت بین اسمال ہے ۶۸۵ حضرت اقدیل کے زمانہ میں جماعت احمد ریے کردار،
سے مردار پر برار دردیے ہیں 182 حضرت عیسلی کے زمانہ میں یہودی معاشرہ ایک روحانی	مسر سے الدن کے روازہ دعاوی اور سر گرمیوں کے بارہ میں غیر معمولی وکچییں
سرے یہ کی ہے رہامہ یں یہودی ملک سرہ ایک روحاں اوراخلاقی بحران سے گزرر ہا تھا188	دعاون اور سر کریوں سے بارہ میں میر سوں دبیں پیدا ہوچکی تھی 557
•	پیرا،ون 00ء 1898ء سے1906ء تک جب پنجاب میں طاعون کا
ادراک 6,13,28,26,27,28,48,49,66-68	1898ء سے 1900ء میں ہے۔ غلبہ تھا احمدیت نے غیر معمولی سرعت سے ترقی
139,148,149,157,171,176,212,242	کنبهها میرات بیر اون مرات رن کی 559
ارتعاش 336, 388, 430, 431, 432, 443	صودہ جماعت کے دعویٰ کی تائید میں ایک اور نا قابل تر دید
451, 540	بیا سے سے دوں ک ماریک ہوں کا ماری ہوت ہے۔ ثبوت میرے کہ طاعون کے ایام میں احمدیت کوغیر
7, 8, 11,17, 22, 28, 52, 53, 63, 68, ارتقا	معمولي رقى نصيب هو ئى 559 معمولي رقى نصيب هو ئى 559
98, 99, 102, 105, 138, 157167,	حضرت میں موعودٌ اور جماعت احمد بید کیلئے طاعون کے
172,174-181,191-193, 203, 204,	زمانے میں رونما ہونے والے معجزات 553-553
250, 254, 255, 287, 288, 293 297,	جماعتی اخبارات
302 - 308, 314, 317-326, 330- 339,	اخلاق <i>راخلا</i> قبات16,41,51,57-61,69,73
341, 344, 350, 352,362-366,	88,117,121,136,153,186,187,391,590
370-384,386-391-397,403, 404,	اخلاقی اقدار 57,58,59,64,76,546,593
	اخلاقی قدروں کے یامال ہونے کے نتیجہ میں سب سے
409, 411-414-418, 422-433, 445,	پہلے مذہب کوئی نقصان پہنچتا ہے۔ 183
446, 457, 459, 462-466- 476,	اخلاقی انقلاب
485-492,499,539	اخلاقی بحران
ارتقاء کے علم کواسلام کے علاوہ کسی اور مذہب نے سرے	اخلاقی ئے راہ روی
ہے چھیٹراہی نہیں 417	اخلاقی خوبیاں

ارضی معبود	ارتقا پذیرانواع میں کسی نئی خصوصیت کے پیدا ہونے اور
ازمنه وسطلي	قائم رہنے کیلئے صرف مسلسل مدت پرمبنی سازگار
اساطير	ماحول کا ہونا ہی کافی نہیں 412
اساطيري تصورات	ارتقائے حیات کے دوران خداتعالی کے ایسے بے شار
اساطيري عقائد	تصرّ فات دکھائی دیتے ہیں جن کا انتخاب طبعی سے
استحصال14,16,54,55,56,179,182,185	دور کا بھی تعلق نہیں 474
انتخراجی دلیل	جدید مفکرین اور ماہرین عمرانیات کا ایک مکتب فکراییا سرید دور
ر من میں میں ہوئیاد بنا کرقر آن کریم بیاعلان فرما تا ہے	جھی ہے جو مذہب کے طہوراورارتقا کوانسان کے عقلی تیرید ہوں
ر من من من من انسان کیلئے عالم آخرت کا براہ کہاس دنیا میں انسان کیلئے عالم آخرت کا براہ	ارتقا کا نتیجہ مجھتا ہے 8
راست مشاہرہ ممکن نہیں 419	ارتقائے حیات 409, 402, 409 تا 324, 351, 365, 399,
استعاره429,545,613	411, 414, 415, 425, 446, 474, 487, 489
اسرائيلی نبی	آغاز حیات 459, 304, 314, 323, 331, 344, 459
اسلامی مکاتب فکر	زندگی کا حادثانی طور پروجود میں آ جاناایسا ہی ہے جیسے بیہ آقب کی اس سر کسی جی میں مصر میں ک
	تصور کیا جائے کہ کسی چھاپہ خانہ میں دھما کہ کے بعد س مکما انہ ۔ تشکیا ہیں ہیں ۔
17, 20-23, 28-32, 96,147, 152-155, اسلام	ایک ممل لغت تشکیل پاجائے 414 ماز ان کال تا
168, 178, 223, 224, 228230, 246,	انسان كاارتقاء
253, 363, 364, 417, 508, 509, 511,	ا حرارها والدها فاصف کا چید مراردیا جانے وال کیلئے اتنا غیر معمولی طویل عرصه در کار ہوگا کہ جس
514-519, 526, 529, 530, 551, 552,	یے ہما بیر '' وی رصدررہ اوان کا کے تصور سے بھی بڑے سے بڑے حساب دان کا
565, 576-578, 585, 587, 590-597,	ے ورک ل برے کے برے عاب رہاں ہ ذبمن چکرا جاتا ہے 414
602-610, 615, 616, 624, 625	انسانی ارتقاء کے ماہرین
اسلام میں خدا تعالی اپنی صفات کے ذریعہ پہچا نا	ندریجی ارتقا
جا تا <i>ہے</i> 147	سائنسدانوں کی تحقیق اور حیات کے آغاز کی عقدہ کشائی
اسلام میں نبی کووہ بلندترین مقام حاصل ہے جس پراللّٰہ	کےسلسلہ میں کاوشیں ۔ 323
تعالی کسی انسان کوفائز فرما تا ہے	مذهب كے ظهوراورارتقا كوانسان كے عقلى ارتقا كانتيجہ مجھتا
احیاءاسلام میں تصوف نے روس کے زاروں و میر سے میں تاہمیں	8 4
اشترا کیت کےعلاقوں میں اہم کر دارا دا کیا22 دیست سے ساتھ کے علاقوں میں علاقے کے سے	نظرىيارنقانظرىيارنقا
ہسپانوی دور کے بعد عالم اسلام ہمیں علمی پژمردگی کے	ارتقائی ضروریات
المناك اندهيروں ميں ڈوبا مواد كھائى ديتا ہے30	ارتقائي عمل 181, 194, 199, 253, 295, 301
اسلام نے فارس میں داخل ہونے پر بیشتر موحدین کو پر میر نہ نہ کا ایک میری کا دور میں	326, 369, 373, 397, 398, 446, 454, 473
پورےزورسےاپی طرف کھینچ لیا155 روز در کے زیر کے اور اس در شنر کر در	مخلیق میں درپیش ارتقائی مراحل 373
اسلام کے نزدیک بدی ایک ایساسا پیہ ہے جوروشن کی عدم مدحہ گریست میں میں میں میں کا کہ	ارتقا ئيات
موجودگی سے پیدا ہوتا ہے۔ بذات خوداس کا کوئی	

22, 50, 54, 57-60	مثبت وجودنهیں168
اشترا کی کردار59	صداقت اسلام کی جان ہےاور در حقیقت اسلام صداقت
اشتراکی نظام 50, 56, 57, 58, 61, 62	کا ہی دوسرانام ہے۔224
اگر مارکس اور کینن پیدانه ہوتے ہوروس یا دنیا میں کہیں	اسلام اورارتقاء
اور کیمونسٹ بریا نہ ہوسکتا 53	ارتقاءا ورکرہ ارض پر زندگی کے علم کواسلام کے علاوہ کسی
مارکس کے نظریات53	اور مذہب نے چھیڑا ہی نہیں 417
اشراق ر ملی پیتھی	عالم اسلام کی حالت زار 30
الاشعرى	اسلامی
الاشعرى كاموقف كهقرآن مين جہاں كہيں صفاتِ الہيہ	اسلامی اصطلاح
کا تذکرہ ہے وہاں اللّٰہ کی حقیقی صفات مراد ہیں 21	اسلامی اقدار
الاشعرىيـــــالشعرييـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اسلامی تاریخ
الاُشْعربيمكتبه ڤكر	اسلامی تعلیمات 235, 355, 230, 223, 230, 17, 18, 20, 223, 230,
اشعربه کے نزدیک عقلیت پیندی نہ یقینی علم کی طرف	363
ر ہنمائی کرتی ہے اور نہ ہی اس سے ابدی صداقت	اسلام میں مومنوں پرفرض ہے کہوہ دوسروں کو دلائل اور ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
تک رسائی ممکن ہے19	تحمت کے ساتھ اللّٰہ تعالیٰ کی طرف بلائیں 229
اشان	قرآن کریم کی رویے ظہوراسلام کے ساتھ ہی دیگر تمام خسد
اصول ارتقا	مذاهب كا دور حتم هو گيا 364
	اسلام اور البيّنه
اطاعت 125, 82, 83, 100, 120, 125	اسلامی تبذیب
141, 147, 187, 578, 601, 615	اسلامی حکومت
اطمينان قلب	اسلامی دنیا
اعصاني نظامنظام	اسلامی سلطنت
افتراق	اسلامي سوچ
الهى تعليمات	اسلامی غلبه
انسانوں میںالہی تعلیمات انسانی واسطہ سے پہنچتی ہیں7	اسلامی مدارس
الحاد 21, 44, 95, 125, 126, 188, 201 نيز	اسلامی مکاتب فکر
د مکھتے دہریت	اسلامی مکتبه فکر کا تعارف18 میروند میرون
القا	اسلامی نقطهٔ نظر
د يکھئے وحی والہام	اسلامی فرقے
الله تعالى	امت مسلمه کی بهتر فرقوں میں تقسیم اورا قبال کا فلسفه 591
منعه من نيز دي <u>کھئے</u> مستی باری تعالیٰ وصفات الہی _د	اسلامي مما لک
16,39,80,142,158,160,164,178,404,420-425,452,	اشتراكيت نيز د تكھئے ماركسزم

الہام کا تصور باقی مٰداہب سے مختلف ہے 93
الہام کی اصطلاح کے کئی متعددمعانی جیسے خواب، کشف،
وجدان اور كلام البى 585 الهامى سچائى
الهامي سچائي
الهام الني نهصرف ايمان كوجلا بخشااورروح كومنؤ ركرديتا
ہے بلکہ ایمان میں زندگی کی روح بھی پھونک دیتا
525~
انبياء كے دعاوى كى بنياد بميشه الہام الٰبي تقا 178
انسانی ذہن کے نقطہ نظر سے الہام ایک اندرونی نفسیاتی عما
عمل ہے 211 سیکولرنظریات ہے معلوم ہوتا ہے کہ بڑے فلاسفر، دانشور
یورسریات سے سوم ہونا ہے کہ برح علا طر، واسور اور مذہبی رہنماعقل منطق اور الہام کی تقابلی حیثیت
اور مدن کرد میں مختلف خیالات کے حامل رہے ہیں 3 کے بارہ میں مختلف خیالات کے حامل رہے ہیں 3
کیاالہام الہی انسانی علم کا میدء وماخذ قرار پاسکتا ہے 42
الهام اور عقل
، ۱ سقراط کی ذات میں ہمیں الہام اور عقل کے مابین ایک
كامل توازن نظرآ تا ہے
الهامات وكشوف حضرت سينح موعوة
اِنَّى أُحافظ كُلُّ مَن في الدَّادِ
فروری1898ء میں اللّٰہ تعالیٰ نے آپ کوخبر دی کہ
طاعون کاعذاب سرپرمنڈلار ہاہے554
یورپ اور دوسرے عیسائی ممالک میں ایک قتم کی طاعون
<u>تھل</u> ے گی جو بہت ہی شخت ہو گی 563
الهامي حقائق
الهامي كتب, 218, 259, 296, 298, الهامي كتب
324, 417,583, 615
اليكثرانك آلات
اليكثرك ايل465,469
اليكثرولائث
امام مهدى , 554, 576, 577, 586, 587,604
,608 نیز د کیھئے مہدی

552,563,566,579,584,595,617 بميشه سےاخلا قبات کا اللہ تعالیٰ کے تصور کے ساتھ چولی دامن كاساتهر ما يه 16 اللّٰہ تعالٰی کے انبیاء کا معاملہ اس سے بالکل مختلف ہے۔ وہ سے کے سے تو حید کے علمبر دار تھے 178 الله تعالیٰ کی ہستی پر پخته ایمان اوراحتساب کا خوف ہی دراصل جرائم کی روک تھام کرسکتا ہے۔183 اللَّه تعالىٰ ابدال کواس وفت منتخب فرما تاہیے جب وہ ایک خاص معیار پر پورااترتے ہیں142 سقراط کا اللہ تعالیٰ کے لئے God واحد کے صیغہ میں استنعال كرنا80 الله تعالى نے تکلیف کواینی حیثیت میں ایک علیحدہ وجود کے طور پرنہیں بلکہ لذت اور آ رام کے ایک نا گزیر جزو کے طور پر پیدا کیا ہے 158 حقیقی علم صرف عرفان حق سے وابستہ ہے کیونکہ حق کا ابدی سرچشمہ خوداللّٰہ کی ذات ہے19 بعض دفعہ وی الہی کا نز ول اس لئے بھی ہوتا ہے تا بنی نوع انسان کو ہاد دلا ہا جائے کہاللّہ واقعی موجود ہے 52 خداوند خداوند 433, 434, 435, 463, 593..... الهام 28, 20-24, 27,33,42,-49,51, 59, 62 69-71, 78-80, 86-88, 93-98,112, 124, 127,130-132,135-138,142, 144,149,156,173-178,188,198-212, 216-221,223, 226, 232, 236,-246, 249, 250, 255, 259, 265, 297, 304, 355, 362,483, 484, 499,526, 552-554,571,587,608,621-625 اگرروحانی تج بہ ہے وحی الہی کو نکال دیا جائے تو مذہب اورا يمان قصول كهانيول تك محدود موجا تا بے 525 الہام آسان ہے نازل ہوتا ہے۔ تاہم ہندومت میں

انسانی معاشره	امام مہدی اورآ مدثانی کے منتظر 585-583
انسانی معاملات به 4, 49, 51, 56, 63, 182, 183	علماء کچھی تشلیم کرتے ہیں کہ حضرت امام مہدی پرایمان
تمام جاندار مخلوق میں سے انسان تضادات کا عجیب و	لانا ہرمسلمان پرفرض ہے587
غریب مجموعہ ہے۔110	مت مسلمه رمحمه بير, 581, 586, 591, 30,552,554
قديم انسان	597, 598, 602, 603,607, 609
کارل مارکس کامقولہ ہے کہانسان ایک بددیانت مخلوق	امت مسلمہ کی بہتر فرقوں میں تقسیم اقبال کے انسانی
15	ذہن کی پختگی بربنی فلسفہ کے تارو پود بکھیر کرر کھویتی
انسائی ارتقاء	591
انسانی ارتقاء کے ماہرین 191	مت موسويير
8, 179, 224, 402, 499, 501 أنانى تاريخ	متى نبى
564, 612	ىيبا103,457
9, 26, 236, 250, 257, 258, 343 بناني تجربيه, 343	مينواليسڻر 305, 306, 307, 308, 319, 320, مينواليسڻر 305, 306, 307, 308, 319, 320
621	321, 329, 333, 360
انساني ترقي	سڈنی ڈبلیوفاکس نے ثابت کیا کہ امینوایسڈ کرہ
قرآن انسانی ترقی کوجس وضاحت سے بیان کرتاہے	ارض کے قد ئی حالات میں بھی عمل تکثیر سے
اس سے پہ چلتا ہے کہ قرآن کریم اس بصیر بستی کی	
طرف سے نازل	پولی پیپٹائیڈز بن جاتے ہیں 320 میں سا
ہواہے۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔ا	نبياء ررسل
انسانی حقوق ً	179, 184, 188, 595, 597, 618
انياني دماغ 475, 47, 174, 213, 453, 469, 475	ان کے دعاوی کی بنیاد ہمیشہالہام الٰہی تھا178
7, 25, 26, 36, 38, 40, 180, 189، أناني وبين	خدا تعالیٰ کے فرستادہ
	رسول 185,218,238,247,501,510,542
200, 209-215, 217, 218, 238, 258,	596,604,605
289, 296, 355, 414, 522, 591	نتها پیندی
انسانی روح	تجيينتر نگ
انسانی ضمیر 223	شہد کی کھیاں انجینئر نگ کی شاندارمہارت کا مظاہرہ کرتی
انسانی فطرت	ہیں اور انہیں بیاکش کرنے والے نہایت ترقی یافتہ
نيز د کيهيئ فطرت	اور حساس آلات سے کیس کیا ہے
40, 63, 67, 126, 138, 140, 174, 223, 224,	نسان
583, 584	انسانی آبادینانی آبادی
انسانی نظریات	انسانی ادراک
انسانی نظریات اورعقائد کی باہمی کش مکش کی ایک انتہا پر	انسانی علم52 , 497, 250, 497 , 6, 66, 209, 249

زرتشتیوں کواہر من یا شیطان گھڑ لینے کی ضرورت نہیں	تو مذہب ہےاور دوسری انتہا پر مار کسزم ہے جوالہا می
تھی۔ نیکی ہی ہے جس کی ضرورت ہے۔156	صدافت کاسرے ہے ہی اٹکار کرتا ہے48
ا پیٹم بم بم اسلام بیٹم ہے ۔ ا	انسانی واسطه
الیٹمی دھھا کہ	انسانی واسطہ انسانوں میںالہی تعلیمات انسانی واسطہ ہی سے پہنچتی
ایٹمی دھا کہ کے وقت گاماریز ، نیوٹرانز اورا نیس ریز کی	
ايك بهت برسى تعداد خارج ہوتى ہے540	بين107 انساني ت
ا يجادات 44, 131, 176, 177, 210, 241	انسانیت آزادی سے عبارت ہے
414, 444,513, 519, 520, 525	الْفَيكَشن
	انقلاب, 253, 132, 178, 209, 210, 253,
ایڈزایڈز اور پورپی وامر یکی مما لک	388, 422, 508, 530, 545, 551, 616
ایْدزاورافریقی ممالک565-564	انگراسِکم (Angraceacum)
ایڈز کا وائرس اور طاعون563	ایک پھول دار پودا جو کہ مُدغاسکر میں پیدا ہوتا ہے۔472
ایڈز کی وبادنیا کے تمام براعظموں میں پھیل بچکی ہے 565	انواع حيات, 326, 340, 358, 370, 373, 393
امل محیصلی	
	418, 457, 474 اوزون
ايليا ايلياد	یہ واحد گیس ہے جس کے مالیکول میں تین ایٹم ہوتے
ایک قبیلہ	343 <i>U</i>
ا کیس ریز	اونث
3, 4, 9, 18, 20, 23, 35, 42-44, 50, 63, ايمان,	151, 152, 154, 155, 156, 581
68, 69-71, 83-84, 88, 116, 118, 120,	ُ زرتشتی مذہب میں اہر من کا کر دار وہی ہے جو دوسرے
126, 132, 135, 136, 140, 149, 153,	مذاہب میں شیطان کا ہے152
165, 171,180- 184,188-195, 209,	زرتشتی مذہب میں اہر من کو قربانی کا بکرا ہنا کرتمام
223, 225, 227-230, 235, 236,	برائيوں اور تكاليف كا ذ مه دارتشمرا يا گيا155
239-244, 255, 257, 262, 277, 282,	بدی کا دیوتااہر من ہے جوظلمت کا دیوتا بھی کہلاتا ہے 151
297, 414, 415-421, 454, 474, 493,	اہل کتاب
500, 502, 510, 517, 539, 546, 557,	והפרומנכו
	نیکی کا دیوتاا ہورا مزداہے جسے نور کا دیوتا بھی کہا جاتا
559, 567, 576, 580, 583, 587, 597,	151
601, 604-608, 614, 621-625 خداتعالیٰ پرایمان رکھنے والے تمام لوگ جوابدی صداقت	زرشتی مذہب میں خدا یعنی اہورا مزدا انہی صفات اور
حدالعاق پرایمان رسے واسے مان موابد فاہد فاستدالت کے علمبر دار ہیں اسے ایک غیر مبدّ ل حقیقت تسلیم	اصطلاحات کا حامل ہے جن کا تصور دیگر ہڑے
ے ہرواریں اے ایک پیر میدں سے	بڑے مذاہب میں باباحا تا ہے 155

بائيبل سے خدا کا جوتصورا بھرتا ہے اس کوا گر ظاہر پر	کرتے ہیں 5
محمول كياجائة خدانعوذ بالله ايك بيرفرتوت معلوم	قریباً تمام بڑے ن داہب ایک ایسی وراءالور کی ^{ہس} تی پر
موتا ہے 325	ایمان کا دعو کی کرتے ہیں جوانسان سے جمکلام ہوتی
بائكيل اور قرآن 503 ,141, 142, 247	9-
چینی بزرگوں کو قرآن یا بائبیل میں مذکورانبیاء کے برابر	ہے9 وحی ایمان کومضبوط کرتی ہے جبکہ منطقی تشریحات اس
مسمجها جاسكتا ہے 141	ايمان كومزيد تقويت بحشق مېن 20
بازنطینی سلطنت	صوفیائے اسلام کا وجی کے جاری رہنے اور تعلق باللّٰہ پر
باسنز	غیر متزلزل ایمان ہے 23
اينتی باسنز	سکاٹس کے نز دیکے حقیقی ایمان اوراساطیر کو یکساں قرار من
باشعور بستى 315, 66, 68, 139, 142, 215	منہیں دیا جاسکتا 37
باطنی تجربات	توحید باری پر نیوٹن کےایمان اور تثلیث سے اٹکار کا مند پر سر سات سے ساز میساز کی غیر میں میں تحقیق
باغ عدن	بنیادی سبب اسکی عیسائی عقائد کی غیر جانبدارانه بخشق تھی37
بالائے بنفشی 312, 345, 346, 376, 46	370 انسانی تہذیب کےارتقامیں عقل نے ایمان کی نسبت
بانسری95, 96	زیادہ اہم کر دارادا کیا ہے 42 نام م
بت پرستی	ایمان اور عقل '
يچو بي	سكائس نے عقل اورا بمان ميں ايك گونه مصالحت كى عمد ہ
19, 94, 95, 100, 101, 116, 162, 163, 5	مثال قائم کی 35
164, 201, 202, 294, 345, 351, 356,	عقل کوایمان کا متبادل قرار دیناعیسائیت کی موت
360, 363, 375, 391, 396, 405, 422,	44~
475, 539, 593, 612, 613, 614, 617	ايمان بالغيب
بچوں سے بدسلو کی ایک خنز ریانہ خصلت ہے 613	ايمان باللِّه, 43, 50, 71, 87, 118, 126, 132
شاید ہی دو بچے ایسےملیں جن کی ڈئنی وجسمانی صحت اور	136, 149, 154, 156, 182, 188-199,
تمام اعضاء بكسال ہوں164	204, 454
ہر صحتمندم رد کو قدرت نے اتی تو لیدی طاقت بخشی ہے کہ	ایبو(Emu) پرندے
وہ ایک اوسط عمر میں اربوں بیچے پیدا کرنے کی	اينڈريولينگ198,199
صلاحیت رکھتا ہے 351	ايونٹ ہورائزن
بخرمنجمدشالي	
بدهمت 96, 112, 115, 116, 117, 118, 119	•
120, 121, 125, 126, 127, 128, 130,	بائيل , 37, 95, 141-144,153,247,325
131, 135, 152, 196, 203	499-505

93, 97, 98, 104, 122, 123, 124, 191 ka.
برما پتر ا
براتمنبراتمن
حفرت بدھ نے برہمنوں پر شخت تنقید کی جنہوں نے غلط
تشریحات سے ہندومت کی تعلیمات کو بگاڑ کرر کھ دیا
118
بريلوى اعتقادات
يصارت 25, 63, 127, 236, 237, 238, 241
242, 256, 376, 441- 445, 462, 485,
بعثت ثانيهثانيهثانيه
12, 52, 57, 59, 151, 158, 159, 160, to
161, 183, 241, 254, 297, 298, 301,
304, 312, 326, 329, 331, 339-343,
347, 350, 352, 366, 367, 369, 370,
371, 375, 378, 380, 386, 388, 389,
391, 403, 412, 436, 457, 473, 474,
502, 509, 544, 575, 582, 591
بقائے اسلی (Survival of the Fittest) بقائے اسلی
130,132,158,160, 299,301,339, 342,
350, 365- 371,380, 384,391,440
بقائے اصلح کا اصول ہمیشہ کی طرح آج بھی سرگرمی سے
کارفر ماہے52
بقائے اصلح کی خاطرا کیے عظیم جدو جہد کا آغاز ہوا132
بقائے اصلح کا اصول ارتقا کے اس عظیم الثان منصوبہ میں
کھر پورکردارادا کرتا ہے158 میں میں میں صلح
جانداروں کی بقا کا اور ڈارون کا نظریہ بقائے اُسلح 339 میں برصلح سے میں اس سے میں
بقائے اسلح کےاصول کے تحت صرف ایک دوسرے سے مختلف قتم کی انواع ہی زندہ رہ سکتی ہیں 369
بگ بینگ
ب بیب بین "Big Bang" سے اب تک کا ننات کی کل عمر 18 تا
7

بدھ مذہب کا آغاز بھی دوسرے الہامی مذاہب کی طرح ہوااور خدا کی وحدانیت پرزور دیا گیا115 حضرت زرتشتؑ ،حضرت بدھ اور حضرت کنفیوشس کے ماننے والوں کا به دعویٰ که موعود نحات د مبندہ دوبارہ د نیامیں ظاہر ہوگا 576 ہندومت اور بدھمت میں پوگا فلسفہ کا تعلق ہے دونوں اپنی روایتی تعلیم سے دور چلے گئے ہیں 131 ىدھول كے فرقے تھيراويدن حضرت بدھ نے برہمنوں پرسخت تنقید کی جنہوں نے اپنی غلطتشر یجات کو بگاڑ کرر کھ دیا تھا118 ما قی انبیاء کی طرح حضرت بدهٔ بھی فرشتوں، جنت دوزخ، قیامت کے دن اور شیطان کے وجود پر ايمان ركھتے تھے 118 مهایان115 حضرت بدھ کےعصر حاضر کے پیشتر پیروسمجھتے ہیں کہان کا مذہب محض حکمت یا بدھی ہے 132 برف 308, 375, 376, 377, 380, 472,.... برفاني رسيج 371, 375, 376, 377, 379, 380.... يرفاني رسيج يرقى اخراج برقی بیغام برتى تواتائي......يرتى تواتائي..... برقی عجائبات برقى نظام..... بروزبروز 93, 577.....

ىپەوكرائيۇش313	اعد دا یجا زمبیں
يوكرا ئيونش	, پروفیسرایکن
قرآن کریم اور بیکٹر یا	بیان کئے جا
بينا (Beta) ذرات العلم المسلم	
البيان	250, 262,
البیان الیی گفتگو جودومفاجیم میں فرق کرنے اورانسانی	
خیالات کے معین اظہار کی صلاحیت رکھتی ہو 255	
البينة	191
ایک بین اصول	176, 401,
تمام پنیمران تحریکی البینة میں ئے کلی ہیں255	458
	95,180,500
*	8, 24, 42,
يا ورى يا ورى	97, 99
الله تعالیٰ کے خلاف بغاوت سے عیسائی یا دریوں کے ن	218, 294
جذبات اتنے مجروح نہیں ہوئے جتنے عیسائیت کی	525
اعلانی ہ ندمت سے 38 میں ہے	580-58
پالی شیکسٹ سوسائٹی	379
پرانچس مرتب بر وی در	454, 455,
شهد کی کھیاں ایک خاص قشم کا جراثیم کش مادہ تیار کرتی با	
ہیں جے پراپلس (propolis) کہاجا تا ہے428 ست	115, 116,
هِ سُنْشُ 37, 115, 116, 135, 136, 155	381, 612
176, 179, 186, 190, 199, 201, 580	ىرف مبعوث
پرماتما	ىرت . بوت ريئے کہنازیادہ
پروٹانپروٹان	(ہے ہم ریورہ
پروئينپروئين	594-595,62
پیم ،	JJ4-JJJ,02
سفيديثم	624
ىلاائونىم	270
پندتپندت	100-102,
بولوسى فلسفه	315, 317
مودودی صاحب کا پیجدید پولوسی فلسفه595	J10, J1

20ارب سال ہے۔ابھی تک اتنابڑا: ہوااور نہ ہی ہو سکے گا جس کے ذریعہ ۔ ں ے دریعہ کے پیش کردہ عظیم الشان اعدادوشار بر سکیس 414 بليك مول 263, 264, 271, 273 277, 278, 498 ^توسٹر یلوی قبیلیہ بندر458, 459 ىروفىسر ڈاكنز كافرضى بندر بنی اسرائیل 607, 604, 605, 523, 0 بني نوع انسان 93, 64, 74, 88, 93 9, 106, 132, 139, 141, 211, , 393, 418, 423, 424, 524, 5, 538, 541-546, 566, 571, 3, 593-597, 603, 607, 621 بينيثيم ويث 747..... بعوت يريت 136, 352 بحصير با حضرت عیسلی بنی اسرائیل کی بھیٹروں کی ط ہوئے جنہیں بھیڑوں کی بجائے بھیڑ مناسب ہوگا187 بهائنیت24 بهائيت اورفلسفه نجات د هنده594-595 بپائی نظریات بیضوی مدار بيكثيريا, 111, 161, 311, 313, 314 7, 362, 441, 483, 548, 549

آنخضرت عليلة نے قرآن كريم كى متعددآيات كى روشنى
میں ہونے والے عالمی تصادم کے انجام کے متعلق
واضح پیشگوئی فرمائی ہے530
احادیث میں بری، بحری اورفضائی ذرائع آمدورفت کی
پیشگوئیاں جوقر آئی آیات کی ہماری تشریح کے عین
مطابق بين 530,531
عصر حاضر ہے تعلق رکھنے والی بعض قر آنی پیشگو ئیاں
عالمگیراہمیت کی حامل ہیں537
135, 137, 147, 148, 149, 209, 57ן טונין 135, 137, 147, 148, 149, 209, 170, 170, 170, 170, 170, 170, 170, 170
تا بكارى 6, 312, 323
تاریخ انبیاء
تاریخ کی روئے بھی کسی نبی نے اپنے سے پہلے آنے
والے نبیوں پر نہاتو کوئی الزام لگایااور نہ ہی تر دید
ك 184
•
تاریخ فارس
تاريخ فارس
تاریخ فارس تپ دق
تاريخ فارس
تاریخ فارس تپ دق مثلیث اور نیوٹن کے عقائد نیز دیکھئے نیوٹن
تاریخ فارس تپ دق مثلیث اور نیوٹن کے عقائد
تاریخ فارس تپ دق تثلیث اور نیوٹن کے عقائد نیز دیکھئے نیوٹن نیوٹن کا تثلیث سے انکار کا سبب بیرتھا کہ اس نے عیسائی عقائد کی غیر جانبدارانہ حقیق کی تھی 37
تاریخ فارس تپ دق مثلیث اور نیوٹن کے عقائد نیز دیکھیئے نیوٹن نیوٹن کا تثلیث سے انکار کا سبب بیرتھا کہ اس نے عیسائی عقائد کی غیر جانبدارانہ تحقیق کی تھی 77 تحت الشعور 611 , 580 , 580 , 631 , 580 قارش
تاریخ فارس
تاریخ فارس
تاریخ فارس ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
تاریخ فارس
تاریخ فارس ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
تاریخ فارس ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔

320	يولى پييپائيڙز
ت سے ثابت کیا کہامینوایسڈ کرہ	فانس،سڈنی ڈبلیوتجر بان
ت میں بھی بآسانی کثیرالتر کیب	ارض کے قند نمی حالا
ە يولى بىيپائىڭەز بن جاتے	سازی یاعمل تکثیرے
	320 <u>/</u> ?
320	يو کی فاسفیٹ
317	يوڻاشيم
513	پیٹرولیم
472	چھول دار بودا
30, 234, 244, 265,	
	487, 519, 532
244	پہاڑی س <u>لسلے</u>
213	
، کہ ایسا ہونا عین ممکن ہے کہ ایک	
رے آ دمی کے ذہن کو متحرک کر	
تا بع رہنے کا حکم بھی دے سکتا	کاپنی ہدایات کے
	2134
79,87,133,150, 215,	پىشگونى رىيشگو ئيال,218
219,248,286-289,	
423,499,501-505-	509,512-560,
563-565,574,576,578	3,582,586, 606,
	609-616, 625
مِ متعلق بیشگوئی514	آ ثارقد يمه كي دريافت ـ
248	الهامى پیشگوئیال
586	
وئيالوئيان	
کے ایک مینار کی حیثیت ہے پیش	**
سے بیچنے کے طریقوں کی طرف	
544	
) پیشگوئیاں	
538-540	سورهُ الدخان کي پيشگو ئيا

ممکن ہے کہ ایک آدمی کا ذہن کسی دوسرے آدمی کے ذہن کو متحرک کر کے اپنی ہدایات کے تابع رہنے کا عظم بھی دے سکتا ہے 213 میں در پیش ارتقائی مراحل پر غور کرنے کیلئے بہت جامع تحقیق کی ضرورت ہے 2018 قطب شالی پر پائے جانے والے برفانی ریچھاور کو ارتقائی سرحیا تیات کو ارتقائی سرحیا تیات کو ارتقائی سرحیا تیات کو ارتقائی سرحیاتیات کو ارتقائی سرحیاتیات کی خرورت ہے 2018 کو ارتقائی سرحیاتیات کی خرورت ہے 2018 کو اگر و بخیسٹر کا اعتراف کہ تحقیق کے متیجہ میں خدا تعالی پر میراائیمان بجائے مترازل ہونے کے اور بھی مضبوط دور بھی مضبوط میں دور بھی مضبوط کے اور بھی مضبوط کے اور بھی مصبوط کے اور بھی مصبوط کے اور بھی مصبوط کے اور بھی مصبوط کی سرحیاری وساری حقیق کے 2018 کے کھیلئی الیڈز پر تحقیق کے 2018 کے 2018 کی بھیلئی الیڈز پر تحقیق کے 2018 کے 2018 کی بھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کو کھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کو کھیلئی کی کھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کی بھیلئی کی کھیلئی کے 2018 کی بھیلئی کی بھیلئی کے 2018 کی بھ

12,49,60,63,74,75,97,98,101-104, 136,139,148,150,152,157-168,174, 176,181,189-191,202,212,237,244-246, 258,259-267,272,276-282,293-299, 301-304,312,315,317, 322-325, ,328,332-336,341,343-348,352,356,360, 365,372-374,379-382,388,390-394, 399-405,409-415,418,463,467-469, 472-478,484-493,498,548,549,550,572, 584,609 قوانین قدرت میں کامل توازن اور ہم آ ہنگی اس بات کا یقینی ثبوت ہے کہاس کا ئنات کولاز ماً ایک واحداور برتر مستى نے تخلیق کیا ہے 136 آسٹریلیا کے تمام قبائل بلااشٹنا تمام کا ئنات کی تخلیق كرنے والى ايك بالاہستى يرايمان ركھتے ہيں190 حواس کی تکلیف اورار نقاء تخليق كائنات

313, 314, 318, 321, 323, 329, 332, 334, 337, 347, 358, 360, 373, 375, 389, 391, 392, 393, 394, 414, 417, 419, 435, 444, 450, 457, 463, 469, 482-484, 517, 525, 557, 565, 621, 624 اندلس کےمسلمانوں کا سائنسی تحقیق میں دوسرے اسلامی ممالك سيسبقت ليجانا28 نیوٹن کا تثلیث سے انکار کا سبب بیتھا کہاس نے عیسائی عقائد كى غير جانىدارانة حقيق كى تقى37 خداتعالیٰ کا وجودسائنسی تحقیق کے ذریعہ ثابت کیا جاسکتا قرآنی آیات کی تعداد جن میں مسلمانوں کو دلیل ،عقل اورسائنسی تحقیق کی تلقین کی گئی ہےسات سو بھاس ے230 سائنسی حقیق مسلسل قرآنی بیانات کی تائید کررہی ہے-304 د نیوی علوم کی تحقیق میں انسان کو بالعموم پیآ زادی دی گئی ہے کہ وہ وحی کی مدد کے بغیر ہی ''غیب'' کاعلم حاصل ہندومت کی تحقیق سے معلوم ہوتا ہے کہ بنیادی عقائد میں بەمذىپ باقى الهامى مدابب سىمختلف نېيى 94 بدهمت برشحقیق کرنے والے اس مشکل سے دوحیار ہیں کہ بدھمت کود نیا کے عظیم مذاہب میں کس طرح شاركيا حائے117 بعض تحقیق شروع کرنے سے پہلے ہی یہ مفروضہ قائم کر لیتے ہیں کہ خدا تعالیٰ کا سرے ہے کوئی وجود ہی نہیں ۔ ا گرخقیق کے دائر ہ کواور وسیع کر دیں تو معلوم ہوگا کہ ندا ہب کی شہادت کے علاوہ بھی الہام کے بہت سے شواہد ملتے ہیں209 پیراسائکالوجی کے ماہرین نے ثابت کیا ہے کہ ایسا ہونا

	**
61, 62, 81, 110, 128, 133, 139, 195, تعبير,	تخلیق میں مٹی کا کردار
197, 209, 210, 219, 220, 453, 573	قرآن کریم اور تخلیق کا ئنات 273-261
حضرت يوسف كابادشاه كوخواب كى تعبير بتانا219	تخلیقی منصوبه بندی
تعلق باللَّه	تخليقى نظام
تعليم وتربيت	ترك دنياترك دنيا
ا معربیت میں استعمال کی در استعمال معربی میں معرب کی معرب	تزكِ دنياكے لمبےسفر كا آغاز ہوتا ہے جو بالآ خرنجات پر
یبیات انسانوں میں الہی تعلیمات انسانی واسطہ ہی ہے پہنچتی	منتج ہوتا ہے127
107	تركيبي مركبات
تعم	تشدر 31, 32, 58, 175, 178, 254, 517
**	تشریعی انبیاء
تفرقه ماه ۲۵ مرقه ماه ماه ماه ماه ماه ماه ماه ماه ماه ما	عَیْرِتشریعی نبی
تفسيرالقرآن606 ,599 ,554 ,590 ,599 ,19 ,539 ,19 ,19 ,539 ,19 ,539 ,19 ,19 ,19 ,19 ,19 ,19 ,19 ,19 ,19 ,1	تصوف رُصوَ في اُزمقصوف رُصو في اُزم
نیز دیکھئے آیاتِ قر آنی _ہ ت	تصوف ترکی،ایران اور دریائے آموے مشرق کے
ا ت قری ر مین در شده شده شده این	علاقہ میں، جوتاریخی طور پر ماوراءالنہر کے نام سے یاد
حیات انسانی میں خیراورشر کاظہور کسی ناگزیر باطنی نظام کا تتریخید سے بیری بریس بن قریت سے بن ذ	كياجا تاہے، خاصامقبول تھا22
نتيجينهيں ہوتا بلكہ ذہن اوراخلاقی اقدار سے انسانی تقدیشکیاں تہ ہے۔	تصوّف کے چارمعروف سلسلے ہیں جومرورز ماند کے
تقدرتشکیل پاتی ہے 57	ساتھوشر لیت کی راہ سے دور ہوتے چلے گئے 23
تقذریمبرم	تصوف نے پہلے روس کے زاروں اور پھراشترا کیت کے
تقوىل	دورمیں ان علاقوں میں اسلام کوزندہ رکھنے میں اہم
تكليف	كردارادا كيا22
الله تعالی نے تکلیف کواپنی حیثیت میں ایک علیحدہ وجود	مسلمان صوفیاء وحدت الوجود کے اس روایتی نظریہ کے
کےطور پرنہیں بلکہ لذت اور آ رام کے ایک ناگز بر پر	برعکس خدا کی الگ ذات پریقین رکھتے رہے ہیں جو
جزو کے طور پر پیدا کیا ہے۔ پریس و ثبت نہ میں میں میں میں اس	غالق ب 24
تكليف اورخوشی ازخو داعصا بی نظام تخلیق نہیں کر سے	سلسله ہائے تصوف23
1682	چئىتىر
رنج اور تکلیف کے بغیرخوثی اورمسرت کا بھی کوئی لطف نہد	سېرورد ىي
منېي <i>ن رېټ</i> ا159	قا <i>درىي</i>
زندگی اور تکلیف	نقشبند بير
سقراط نے اپنی اس تکلیف کی ذرہ بھر بھی پرواہ نہ کی اور ان در سے کا کہ سے در کیادہ سے کا در سے	عونی
ملازم ہے کہا کہ وہ اپنے کام سے کام رکھے اور دوتین ایک ملازم سے کہا کہ وہ اپنے اور میں میں دو	صوفی ازم
بارز ہر بلانے کے لئے تیار ہے۔85 شعور جتنا کم ترتی یافتہ ہوگا اتنابی تکلیف کا حساس بھی کم	صوفی فر <u>تے</u>
معتور جتنا م رق یافته موه اتنائی تقیف ه احسان ک	صوفياء 5, 22, 23, 24, 25, 26, 42

بوگا157

ا	ہمارے کردار کوسنوارنے کیلئے تکلیف ایک بہترین استاد
ٹائیفائیڈ	کا درجہ رکھتی ہے۔163
ىرىپ ۋور	تلوارتلوار
تىپ در رسىيىت ئىيوب	تناشخغاشخغاشخ
شينالو. <i>ي 2</i> 89, 431, 435, 438, 440, 452	تنزاس131
	توبتوب 120, 544, 546, 566
464, 527 شاپيتر چې	توحيد,4,5,30,37,70,73,84,115,130,136
یں '' کی کسی معلوم سائنسی واسطہ کے بغیر پیغامات ایک شخص سے	153-155,172,176,178-189,192,194,
ی مصوم سما کی واسطہ ہے۔ بیر پیعامات ایک کی صفح دوسر شے خص میں منتقل کرنا ٹیلی بیستی کہلا تا ہے	201, 272, 579, 591
214	تو حیداور سالت ہر مذہب کے دوبنیا دی ارکان ہیں 579
ئىلى وىرثىن	دنیا کے تمام بڑے بڑے مذاہب کا آغاز بلااستثناءتو حید
250, 50 1	كےعقيدہ سے ہوا180
	توحید باری تعالی پر نیوٹن کے ایمان اور تثلیث ہے انکار
	کا بنیادی سب بیتھا کہاس نے عیسائی عقائد کی کسی
شمقويت	جانبداری اور تعصب کے بغیر تحقیق کی تھی 37
حقیده خویت اورزر ن 153	قيام توحيد
	توليدي نظام
	ا کثر لوگ بےخبر ہیں کہ ہرصحتمند مرد کوقندرت نے اتنی تن میں دیں تخشہ سے سے میں میں اس
جادوڻونه	تولیدی طاقت مجنثی ہے کہ وہ ایک اوسط عمر میں
جادوگرعادوگر	اربوں بچے ہیدا کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے 351 تا مزور میں کہ جارہ یہ
216, 217	توکید نظام اوراس کی بقا472 تا ہمی ستن
جاندار حیات	تو ہم پرستی
الجبائي	توهات
<i>,</i> ,	102,115,136,173,176-179,189-195,
دين مين جرنبين	197,199, 296,454
جبلی خواهشات	زرشتی مذہب میں روشنی اوراند هیرے کے مابین دائمی کشکشرین میں نے دممک
جدلی ماویت 59, 256, 53, 54, 56, 59, 256, 39, 41, 52, 53, 54, 56, 59, 41, 52, 53, 54, 56, 59, 59, 41, 52, 53, 54	کشکش کا ظاہری نقشہ ممکن ہے یہی فلسفہ آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کی ان رسومات کے پس منظر میں بھی
جدلياتي عمل	کله یا باشنگرون بی آن رسومات کے پی منظر میں ہی کارفر ما ہوا جنہیں تو ہمات کہا جا تا ہے۔197
جدلياتي تشمكش	19/4000000000000000000000000000000000000

انبیاء کا مقصد ہمیشہ برائی کےخلاف جہادر ہاہے613	جدلیاتی مادیت بسندی
19, 29, 32, 110, 186, 244, 516, 529, منهم	جد يد مفكرين
537	براثيم 112, 181, 183, 341, 342, 351, 404 <i>بر</i> اثيم
جي ا فش	405, 441, 482
324, 334, 370, 378, 455, 456, 457, 52.	جرا ثیم ^ک ش
460, 469, 470, 475, 477, 478, 484,	شٰهدی کھیاں ایک خاص قشم کا جراثیم تش مادہ تیار کرتی ہیں
489, 490, 491, 492, 548, 549, 627	482
جينز کي تخليق اور خالق 492	جرثو <u>م</u>
RNA،DNA کی مال ہے۔اگر چہ RNA کی ہو بہونقل	جراسک دور
بنانے کا کوڈ DNA کی جینز میں موجود ہے گر	مچھر کی افزائش کا جراسک (Jurassic) دور سے تعلق
سائنسدانوں کویقین ہے کہ بعض حالات میں	394=
DNA،RNA سے بھی پہلے موجود تھے 334	13, 14, 25, 32, 51, 56, 60, 62 جرم بر جرائم أي الم
کروموسومز اورخصوصیات کالعین کرنے والے جینز	84, 85, 95, 103, 104, 162, 175, 182,
پُرآ شوب بیرونی تبدیلیوں کی رسائی سے بہت دور 	183, 213, 220, 227, 504, 564, 565,
ہوتے ہیں 370 د کی میر میر ہو میر کا میں شریع کا ت	594, 601, 618
جینز کو ماحولیاتی عوامل کے زیراٹر ثابت کرنے کی تمام پیششد ہے رہ سے تکاریک کا میں کا میں میں اور اس کے ایک میں اور کا میں کا میں کا میں کا میں کا میں کا میں کا می	جرم وسرا 13, 104,162 , 103
کوششیں نا کام ہوچکی ہیں بلکہ الٹاان کےخلاف اقبعہ ہیں	الله تُعالَىٰ كَى ہُتَى پِر پِختة ايمان اوراحتساب كاخوف ہى
جانی ہیں460 جینز میں بنیادی تبدیلیوں کے بغیر مرحلہ واریا حاد ثاتی	دراصل جرائم کی روک تھام کرسکتا ہے۔183
بیزین میں مبیادی شبدیوں ہے بیرسر طعبواریا حادثان تغیرات کا مشاہدہ نہیں کیا جاسکتا 378	جل تھلیے
یرات مسلم این جا جا میں ہے۔ جینز کی کارکردگی جینز کےاندرود بعت کئے گئے قوانین	جماعت احدبير
ڪتالع ہوتی ہے457	د <u>کیمئے زیرع</u> نوان احمدیت
جینز بذات خود ماحولیاتی عوامل کے رحم وکرم پر ہوتے	جناتعات 296, 311, 312, 315,317,580
456 <u>0</u> 2	جنت دوزخ
جینز کے کر دار میں بھی تبدیلی 456	جنس بريستي
جینز کے اندر کیا کچھ ہور ہاہے۔اس کے جائزہ کیلئے کہیں	جنسی آزادی
زیادہ مراحل درکارہوں گے 477 	جنسی بےراہ روی 563, 564, 565
جينياتی الجينئير نگ	جنسي تعلقاتعناتعلقات المسابقة
جینیاتی انجنیئرنگ (Genetic Engineering) کے	جنگ عظیم دوم
ذر بعه حیات کی بعض خصوصیات کوتبدیل کرناممکن ہو پر	جهاد
گیا ہے547 : نیر بی تاہی ہے تاہ	بهار ۱۹۲۰ مهردی اور جهاد
جینیاتی اُنجئیر نگ اور قرآن کریم550-547	301-302

	* **
انسان طبعًا اپنے ذاتی فائدہ کی خاطر ہی معاشرہ کی	جينياتی انجئير
حاکمیت شکیم کرتا ہے 11	جينياتى تغيرات, 374, 375, 375, 382, 399, 99, 372, 373, 375, 382, 99, 372, 373, 375, 382, 384, مينياتى
نظم وضبط کے نتیجہ میں ہی حاکمیت کا تصور جنم لیتا	385, 386, 387
ہے، قیادت البحر کرسامنے آتی ہے 12	جينياتي قوانين
حمل	چيوميٹر <u>ي</u>
حاملہ خواتین اور دواؤں کے بداثرات 360	
حدّ فاصل	
بنی نوع انسان اور حیوانات میں ایک حدّ فاصل 14	ż.
مديث	چراع
د <u>کھئے ز</u> رعنوان احادیث	چىنىمىشى
حشرات	اورارتقا 317, 320, 321, 322, 323, 324
نیز دیکھئے کیڑے نیز دیکھئے کیڑے	بمپينزى
, , ,	يچ گاوڑ
12, 100, 105, 341, 369, 382, 388,	حپگا دڑ رفتار کو200 دفعہ فی سیکنڈ بڑھانے کی استعدا در کھتی
389, 394, 397, 398, 445, 477, 484,	451 -
548, 560	ضرورت پڑنے پربعض حیگادڑیں دوسود فعہ فی سینڈ آ واز
حصول علم	نکالتی ہیں جوسینڈ کے ہزارویں حصہ میں ختم ہوجاتی
حصولٰ علم کے جسمانی ذرائع پر دحی کوئس قدر فوقیت	437~
حاصل ہے۔242	جيگا دڙول کي آئڪھيل بڙي خوبصورت ہوتي ہيں438
حطمه	يو ہے۔ پوچے ہے۔
حطمه اورقر آئی پیشگوئیال538	چهاپه غانه
جب تک سائنسی لحاظے بیمعلوم نہ ہو کہ ایٹمی دھا کہ	چینی ً بزرگان
کس طرح ہوتا ہے، قر آن کریم میں مذکور کمبے میں میں میں میں میں اور کیا	چینی بزرگوں کوقر آن یابائیبل میں مذکورانبیاء کے برابر
ستونوں کے معنی مکمل طور پر سمجھ میں نہیں آ سکتے 540	سمجما جاسکتا ہے۔141
جارج سیل (Sale) کو بھی حُطَمَه کالفظی ترجمہ کرنے سید شرک شدہ میں	چيني فلسفه
میں مشکل پیش آئی۔539 ئ	چيني مذہب
حقائق الاشياء	عظیم درویش نی فوشی (Fu Hsi) کے ن ر مجبی اور روحانی
حقوق	ا تجربات ہی تمام چینی مٰداہب کا سرچشمہ ہیں ۔ 147
ہر نئے قانون کا مقصدتو یہی ہوتا ہے کہ فرد کیا ورمعاشرہ	
كے حقوق كو تحفظ ديا جائے 15	
عقیدہ کی آ زادی کے حقوق ہرگزیدا جازت نہیں دیتے	حاكمت
كەسچائى كو يامال كرديا جائے228	حاكميت

حيات بعدالموت	معاشره اورحقوق 58
۔ حیات بعدالموت کی تر دید کے خلاف انسان کے اپنے	ندہب کے کمزوراورغریب کے حقوق کی حفاظت کیلئے
وجود سے بڑھ کراورکوئی گواہ نہیں 419	قوانین ترتیب دیئے جن کے نفاذ کی ضانت خدائے
تخلیق حیات کےمطالعہ <i>کے طر</i> یق 12	علیم وخبیر پرایمان میں مضمرہے182
جد لی مادیت اور ڈارون کا نظریۂ ارتقاء حیات 52	حقوق اللّه
سیکورفلسفی حیات بعدالموت کی بات بھی نہیں کرتے 75	حقوق العباد
حياتياتعاتيات	حقوق نسوال
حياتياتی ارتقا, 444, 445, 435, 436, 444	حلال وحرام
455, 478, 487	فلسفهُ حلاً ل وحرام
حياتياتى كيميا	حواس خمسه, 236, 167, 217, 236, وواس خمسه, 236
حيوانات 11, 12, 13, 14, 52, 101, 108, 161	237, 241, 244, 358, 374, 425, 591
241, 255, 361, 382, 385, 388, 393,	بر کلے (Berkeley)اور بیگل (Hegel) ہمیشہ اس بات پر
400, 401, 446, 457, 458, 490, 491,	مصررہے کہ عقل کوحواس خمسہ پرمبنی تجربہ پر فوقیت دی
571, 613	جانی چاہئے44
	حواس خمسہ کے ارتقائی مطالعہ سے باسانی یہ نتیجہ نکل سکتا
	ہے کہان میں نفع نقصان کا احساس شروع ہی ہے
خاتميت	موجود تقا 157 مراد تقا 157 ما در الله على الله ما الله الله الله الله الله الله ا
نیز د ک <u>کھئ</u> ختم نبوت	حواس خمسہ کے ارتقامیں نکلیف اور سکون کے احساس نے
575, 576, 582, 583, 584, 585, 586,	کیسال کردارادا کیا ہے۔159 حواس کی تخلیق اورارتقا،سودوزیاں،لذت اوراذیت کی
601, 602	موا ں کی عمیل اور ارتقاب سودوریاں، لدی اور ادبیت کی اس کمبی اور نه ختم ہونے والی کشکش ہی کا نتیجہ ہے۔167
خاتميت كي حكمت 583	ا ن بی اور نه م ہونے واق میں بی 6 کیجہ ہے۔ 16/ ہرانسانی ذہن کو دیگر انسانوں سے رابطہ کے لئے حواس
قرآنی شریعت اورآنخضرت علیه جن پرییشریعت	ہراشاں دبن ودیرانشا ول سے رابطے سے موان خمسہ سے بالاصلاحیتیں بھی بخشی گئی میں 217
نازلَ ہوئی کی خاتمیت پرتمام مسلمانوں کا پخته ایمان	نندگی کی اصل حقیقت ذہن ہے جود ماغ کے کمپیوٹر کے
583 ~	ق میں ہے۔ ذریعہ حواس خمسہ سے موصول شدہ تمام پیغامات کی
آخری نبی کے بعدا گرچہ نبی کی ضرورت تو پڑسکتی ہے تا آ	'' تشریح کرتا ہے۔237
خاتميت پراس صورت ميں کوئی حرف نہيں آتا 85	ذا نَقْم قا نَقْم قا نَقْم
خارق عادتخارق عادت	63, 127, 236, 237, 238, 429, 430, ساع ت
خانقاه	431, 432, 433, 436, 444
خانه بدوش قبائل	ثنامه ثامه
ختم نبوت نیز د نکھئےآخری نبی600 ,599	حيات
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	حیات وحی قر آن کی روشنی میں 293

خروج دجال	حضرت عيسى عليه السلام اورختم نبوت599 تا608
د جال كازمانه	خزندے
د جال كا گدها	خلا
علامات دجالعلامات دجال	خلائی تابکاری
علامات وجال اور بحرى جهاز 531, 532, 531	خلافت بلافضلخلافت بالفضل
رعا ,195, 499, 502, 546, 550, 556,	خليات (370, 343, 347, 348, 370 غليات (98, 313, 327, 343, 347, 348, 370
566, 623, 624	
ا گرفرعون کی دعا جز وی طور پر ہی قبول ہوتی تو پھر جسمانی	373, 378, 379, 405, 411, 430, 431, 442, 450, 453, 457, 460, 475, 477
یاروحانی اعتبارے اس کے مرنے کا سوال ہی ہیدا	442, 450, 453, 457, 460, 475, 477, 628
حبين ہوتا502	
24, 127, 130, 151, 154159, 161, b)	خزیر 613 خزیرانه خصلت
163-166, 197, 256, 591, 606	**/
د ڪھ کا تعلق سز ااور مڪافات کے تصور سے بھی ہے ۔ 161	بچوں سے بدسلو کی خواہ اپنے بچوں سے ہویااوروں کے بچول سے،ایک خنر برانہ خصلت ہے613
رنج اور تکلیف کے بغیر خوثی اور مسرت کا بھی کوئی لطف ·	
حبين ر ہتا159	خواب, 42, 60-62, 110, 143, 195-198, 209, خواب
دوشانحه سر	210, 213, 214-220, 288, 297, 306,
دوربين	415, 453, 527, 551, 571, 587, 616,
وبريت 83, 86, 173, 174, 409, 625	618, 619, 621, 624
دىرىي 44, 45, 46, 117, 164, 165, 174, 337	خواهشات
405, 566, 584	مادی خواهشات
دىيك	غوزيزيغوزيزي
8, 79-86, 97, 98, 104, 115,116, 120, ويوتا	غيروشر
124-126, 136, 151-156, 171- 179,	حیات انسانی میں خیراورشر کاظہورکسی ناگزیر باطنی نظام کا . تنہ میں ہیں ہیں ہیں تہ ہیں۔
190- 200, 201, 488, 547, 575	نتیجنهیں ہوتا بلکہ ذہن اوراخلاقی اقدار سے انسائی تنہ تشکیل ب
بدى كاو يوتا	تقدرتشکیل پاتی ہے57
د يومالا ئى قصے	•
د يو مالا ئي مسالك	
	دابةعلم المسلم ال
3	دابیة ہے مرادتمام جاندار ہیں جوسطے زمین پررینگتے یا چک کے سیار میں
المسلمة على ال المسلمة على المسلمة على ال	حرکت کرتے ہیں286
520, 520 ¥ ¥ 1)	دجال 530, 531, 532, 533, 554, 610

رثی 94, 98-102, 105, 106, 111, 112
رشی ایک ہندواصطلاح ہے جس سے ایسے مذہبی بزرگ
مراد ہوتے ہیں جود نیاسے قطع تعلق کر لیں 94
رشیوں کا زمانہ112
ابتدائے زمانہ میں تبت کی سرز مین جس میں پیچار عظیم
روایتی رشی رونق افروز تنصے102
رشی اور تخلیق کا نئات 111-112
روایتی ادب
11, 22, 46, 68,71,86, 88, 93, 97 رود 11, 22, 46, 68,71,86, 88, 93, 97
103, 104, 109, 127, 128, 152,159,
173, 185, 209, 218, 328, 334, 422,
493, 502, 554, 556, 574, 580, 606,
612, 614, 625
روحانی تجربات, 147, 198, 212, 130, 147, 197, 198, 212
215
روحانی زندگی
رومن كيتصولك
روياً
23, 144, 238
رياضي 31, 35, 38, 39, 137, 273, 274, 452
469
علم ریاضی ہے بستی باری تعالیٰ کا ثبوت39
ر يکي 371, 375-381, 471, 580
رچتم ۱ شهر
ريثي دها گه
ريىثمى ثيوب
ريگشان
ریڈی ایش
ريديو

ڈارون کے قوانین میں 394, 474
ر الفنر
و بليا
میں حضرت موٹ اور آپِ کی قوم دریائے نیل کے پرخطرڈ ملٹا
ے بخیروعافیت گزرگئی [*] 499
3
فرائع اللغ الملغ الملاغ الملاء
فرا لَعُ فَقَل وحمل 530, 521, 522, 530 ورا لَعُ فَقَل وحمل
ن هن
زندگی کی اصل حقیقت ذہن ہے جود ماغ کے کمپیوٹر کے
ذر بعیہ حواس خسبہ سے موصول شدہ تمام پیغامات کی میں میں میں میں میں میں میں میں میں میں
تشریح کرتا ہے237 ذہن شعور کا بنیا ی مرکز ہے۔اس میں منطقی انتخراج کی
حیرتانگیزصلاحیت موجود ہے237 د ند سر سر کئیں کی سال
انسانی ذہن کے اخذ کردہ نتائج میں ردوبدل کا سلسلہ
جاری رہتا ہے7 انسانی ذہن کی شمولیت کے بغیر زمان ومکان کا ادراک ممکن نہیں 25
وبنی تصورات
وتهن تكان
ر ب چاپ بوگاانسان کی بدنی اور دبینی تکان کا بھی بہترین علاج
1134
وْتَى نَظَام
رائل جيلي
رائی
راهب خانے
رسالت
توحیداوررسالت ہر مذہب کے بنیادی ارکان ہیں579

زرافیزرافی
زرافيها كياليا جانورہے جوان نامساعد حالات ميں زندہ
رہنے کا تھوڑ ابہت امکان رکھتا ہے368
زرتشت ازم رزرشتی مذہب151,155, 156, 178
زرتشت کے پیروکاروں نے ان کے فلسفہ خیروشر کے
سیجھنے میں غلطی کھائی ہے 152
زرتشت ازم نے مذہبی فلسفہ میں اہم کر دار ادا کیا ہے۔
اس فلسفه کی رو سے نہ صرف صداقت اور نیکی دائمی
ہیں بلکہ جھوٹ اور بدی بھی ساتھ ساتھ چلتے
میں151 زرتشت،گوتم بدھ،کنفیوشس اور تا ؤہر مٰد ہب ایک مختلف
The state of the s
نام کے ایک نجات وہندہ کے ظہور کیلئے منتظر ہیں 571
حفرت زرتشت ،حفرت بدھ یا حفرت کنفیوشس کے
ماننے والوں کا بیدعویٰ که موعود نجات دہندہ دوبارہ
دنیا میں ظاہر ہو گا 576 تشد
زرشتی مذہب میں اہر من کا کر دار وہی ہے جو دوسرے
مذاہب میں شیطان کا ہے152 تثنیت کی لیون
زرشتی مذہب میں خدایعنی اہورامز داائم پی صفات کا مناسب حریری سے
حامل ہے جن کا تصور دیگر بڑے بڑے م <i>ذاہب</i> ماریس
میں پایاجا تا ہے۔155
زرتشتوں کواہرمن یا شیطان گھڑلینے کی چنداں ضرورت نہدیخر مصاری : نیکس حس
ننہیں تھی۔ دراصل صرف نیکی ہی ہے جس کی ضرب میں ہیں ہیں ا
ضرورت ہے156 زرتشتی دانشور
رر کی داشتی مفکر بن زرنشتی مفکر بن
رر کی سرین ہے۔ زرتشت مت روشنی اورا ندھیرے کے ماہین دائمی کشکش کا
فرونسٹ سے رون اور میر پیرے سے میں کا تو ہمات 197 فلسفہ اور آسٹریلیا کے قدیم ہاشندوں کی تو ہمات 197
نررد بخار زرد بخار
ر روبی ہا۔ پیرمچھر کے ذریعی ^{منتق} ل ہونے والی ایک بیاری ہےشہری
۔ اورَج ^ن گلی دونوںاقسام پرمشتل ہے402

سات كا هندسه ايك معين قر آنی اصطلاح ب286-285	278, 279, 282, 286-288, 294, 297,
سات عالمعالمعالم	303, 305-309, 318-320, 323, 325,
سپین میں مسلمانوں کا سات سوسال حکومت کرنا 516 میں میں مسلمانوں کا سات سوسال حکومت کرنا 516	326, 328- 334, 340, 352, 355, 356,
پنجاب میں طاعون کا دورسات سال تک رہا858	366, 377, 390, 391, 395398 401,
حضرت یوسٹ کا خواب میں سات گائیاں دیکھنا219 سات	405, 412, 415, 432, 449, 457, 458,
ساحرد کیھئے جادوگر	470, 477-484, 490,491, 543,548,
سالمه سالمه عام 335, 336, 412	549
سانپ 257, 186, 194, 209, 216, 217, 257	میں۔ شہر میں شفا کی ایک تا ثیر جس کی دریافت سے برطانوی
463, 464, 468	، مِن مَا نَ مِيكَ مَا يَرِ اَن رَه گُنَهُ 484 سائنسدان حيران ره گئه 484
4 -9, 18, 19, 21, 27, 29, 33, 39 يَجِي سِيالِي اللهِ عَلَى اللّهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِي	سائنسى حقيق
59, 62, 63-68, 70, 83, 87, 99, 112,	سائنسى ترقىقىقىقى
113, 122, 126, 127, 137, 138, 141,	سائنسی شهادت
144, 149, 183, 195, 209, 215-218,	ہستی باری تعالیٰ پرایمان کے لئے بڑی ٹھوس سائنسی
224-228, 235, 249, 250, 253, 254,	شہادت موجود ہے۔282
256, 259, 507,510, 544, 553, 555,	سی اصطلاحا ت م
597, 607, 622	بقائے اصلی (Survival of the Fittest)
ابدى سچائى	130,132,158,160,299,301,339,342,350,
مسلمه سچانی	365-371,380,384,391,440
	يائرول رنگز
ستحر	سا کے ,308, 309, 317, 320, 321, 323, کا
سرمانیددارانه سیاست	326, 328, 333, 336
	ضائي تاليف317,326-330, 335, 336, 389
سرماییددارانه نظام	طول موجعما حزن عما حزن
سلفيد	عمل تخريبعمل تخريب
سمت پذیریعلی بندیری	عمل تغيير
مندر , 60, 111, 240, 305-307,315,318	نامياتی مرکبات 98,209,317-320,326,335, 336
319, 326, 335, 444, 464, 465, 469,	شى عبائبا ت
474, 486, 497, 500-503, 521, 522,	شي علوم
532	شي معلومات
سمندری حیات	ت کا عد د پر
سنسكرية	سات آسان

شاعری اورعقل کی بحث 81
شاعرملٹن کی نظم' د فر دوس گم گشتہ'' 204
فيض احر فيض كي شاعري مين فلسفه الهام كي عكاس 624
شجرممنوعه المساوعة ال
شجر ممنوعه
شريعت, 583-585,588-590, تشريعت
594 595
شطرنج تشطرنج
شعبده بازی
شعر شعری تجربه شعور
شعور
تشعور جتناكم ترقى يافته ہوگاا تناہى تكليف كااحساس بھى كم
158 85 27
شنشوازم
شهاب ثاقب شهاب ثاقب
شهد 12, 241, 478-485
شهر کی مکھی 12, 241, 478-484
وحی کیلیئے اللّٰہ نے صرف شہد کی کھی کو چنا تا کہوہ ثابت
کردے کہ جب وہ کسی عام سے جانورکواپٹی وحی
سے مشرف کرتا ہے تواس کا مرتبہتمام جانوروں سے
بہت بلندہوجا تا ہے484
شهد کی مکھیوں کا خود کواور چھتے کوصاف تھرار کھنے کاغیر
معمولی بلندمعیار 482
شہد کی کھیاں اُنجیئر یک کی شاندار مہارت کا مظاہرہ کرتی
ہیں اوران کی تغییر سے بیتا تر ابھرتا ہے کہ انہیں
پیائش کرنے والے نہایت ترقی یافتہ اور حساس
آلات ہے لیس کیا گیا ہے479
شہد کی مکھیے کا بصری نظام پھولوں اور پھلوں کی دنیا کے
ساتھ ممل طور پر ہم آ ہنگ ہے478
شہد میں شفا کی ایک تا ثیر ہے484

سنى مسلمان
سىٰ فرقه
سنی نظریات
سوت
5, 6, 33, 35, 168, 171, 172, 175 سوري
200, 253, 256, 262, 263, 265,
268-271, 327, 328, 335, 376, 514,
515, 518, 526, 541, 554, 580, 625
سوسائڻي
سوشلزم 41, 48, 52, 53, 54, 57, 63, 256
سائنڭڭ سوشلزم
سوشلست
سويلوفيل سيارے, 328, 352, 267, 112, 267
406
3, 5, 8, 15, 47, 7175, 154, 171, سيكولر
200, 204, 215, 223, 239, 250, 256,
257, 304, 333, 355, 411, 518
سيكولرازم
سيكور منفكرين5, 154, 215
سيل
سيل كا گوشت
سلىيكان دْانَى آكسا ئەرىسىسىسىشىش 326
سيبہ (Porcupine) سيبہ
ش
شاعر رشاعریعلی 80, 81, 98, 204, 624
سقراط کی بیشقید که شاعری علم نہیں ہوتی اور نہ ہی اسے علم
قرار دیا جاسکتا ہے کیونکہ یہ فکرسے خالی ہوتی ہے80
بعض اشعار میں ایک قشم کا جادو ہوتا ہے جیسے شاعر کی
زبان سے خدا کلام کررہا ہو 80

صداقت تواسلام کی جان ہےاور در حقیقت اسلام
صدافت کا ہی دوسرانام ہے224
صدافت مسيح موعود
ينجاب ميں طاعون كا آنا درحقيقت ايك ابياا نو كھاواقعہ
ہے جو ہر پہلو سے حضرت مسیح موعود علیہ السلام کی
صداقت کا منہ بولتا ثبوت ہے۔555
1898ء سے1906ء تک جب پنجاب میں طاعون کا غلبہ
تھااحمدیت نے غیرمعمولی سرعت سے ترقی
كى559-560
1902ء تک احمد یوں کی تعداد ہزاروں سے ایک لا کھ تک
بينچ گئ تھی۔1904ء تک په تعداد دولا کھ تھی اور
1906ء میں جبکہ طاعون کا زورٹوٹ چکا تھااحمہ یوں
كى تعداد جارلا كەسىة تجاوز كرگئى تقى 559
صدوقی (یہودکاایک فرقه)
صفائی
شہد کی مکھیوں کا صفائی کا معیار آج کے جدیدترین
مپیتالوں اور کلینکس کی صفائی کی نسبت زیادہ بہتر
482
صفات الهيد رصفات بارى تعالى , 147 , 142 , 21
148 نيز د نکھئے ہشتی باری تعالیٰ
اعلیٰ وار فع
خالق
ماہرین حیاتیات قرآنی حقائق کےسامنے ہتھیارڈال
دیں کہ شی خالق کا وجودا یک یقینی امر ہے 483
تخلیق آورامتخاب دونوں کی ذمیددارصرف ایک ہی ہستی
ہے جوخالق کی ہے نہ کہ امتخاب کی 491
8, 197, 227, 299, 332, 341, 372 فرنبير ₂ 8, 197, 227, 299, 332, 341, 372
474, 498, 621
8, 103, 182, 324, 332, 413, 488 قادر مطلق
498, 557, 621
وراءالوری ہستی9

سائنسدانوں کی شہدیر تحقیق ۔ آنکھوں زخموں کوٹھیک كرنے كى صلاحيت ب جواس سے قبل لاعلاج سمجھے جاتے تے 484 کارکن کھیاں اپنے پروں کو تیزی سے پھڑ پھڑ اتی ہیں جس کی وجہ ہے تاز ہ ہوااندر داخل ہوکرآ لود ہ ہوا کو باہرنکال دیتی ہیں480 شهدی کھیاں ایک خاص فتم کا جراثیم کش مادہ تیار کرتی ہیں جے پراپلس (proplis) کہاجا تا ہے482 شہد کی مکھی اور وائرس سے حفاظت کا نظام 483 ملكم 29, 80, 382, 410, 479, 480, 481 482, 516, 517 479, 480..... شيعهازم بارموس امام شيعه عقائد صحابه....608, 507, 508, 511, 514, 515, 589, 608 صحاح سته صحف مقدسه...... صدائے بازگشت.....عادگشت صداقت نيز د کیھئے سحائی 3-7, 19, 20, 27, 28, 35, 39, 42, 43, 47, 48, 62-71, 83, 88, 94,121,141, 147, 149, 151,179, 204, 209, 211, 215, 217-219, 223-227, 239, 249, 250, 254, 262, 498, 501, 553, 555 صدافت تك يهنيخ كيلئے قرآن كريم عقل كى اہميت كو

واشكاف الفاظ مين شليم كرتا بي 223

پنجاب میں کم وبیش سات سال طاعون کا دور دورہ ر ہا558
1898ء سے1906ء تک جب پنجاب میں طاعون کا
غلبہ تھااحمہ یت نے غیر معمولی سرعت سے ترقی
کی 559
1902ء تک احمد یوں کی تعداد ہزاروں سے ایک لا کھ تک
پننچ گئ تھی۔1904ء تک بیرتعداد دولا کھ تھی اور
1906ء میں جبکہ طاعون کا زورٹوٹ چکا تھاا حمد یوں
کی تعداد جا رلا کھ سے تجاوز کر گئی تھی 559
نزول قرآن کے وقت گلٹیوں والی طاعون کے چھیلنے کے
اسباب معلوم نه تقے560
طاعون ایک کیڑے سے چھیلتی ہے560
طاغوتی طاقتیں
طب معنی 30, 35, 137, 247
طبعی قوانین
طبيب
طبيعاتطبيعاتطبيعات
<i>b</i>
ظروف سازی
ظهور ثاني
حضرت زرتشت ،حضرت بدھ اورحضرت کنفیوشس کے
ماننے والوں کا بید عویٰ کہ موعود نجات د ہندہ دوبارہ
د نيايين ظاهر هو 5766
زرتشت، گوتم بدھ، کنفیوشس اور تاؤہر مذہب ایک مختلف
نام کے ایک نجات دہندہ کے ظہور کیلئے منتظر ہیں 571
عالم روحاني
عالمشهودعالم شهود
عالم عقبي
عالم غيب 499, 497, 499 عالم

ایک علیم و مدبر بالا را دہ ہستی کے بغیر جسے بہلوگ شناخت نہیں کر سکےا تناعمہ ہ نظام نہ تشکیل پاسکتا ہے349 حاضروناظرعاضروناظر خداتعالی کی صفات کومخلوق کی اس فطرت سے الگنہیں كباكبا حاسكتا24 رت 238, 239, 231, 233, 268, 269, 279 294, 299, 424, 483, 492, 506, 507, 513, 525, 545, 606, 623 عليم وخبير 150, 182, 265, 297, 349, 479 غيرمبدل 5, 6, 141, 227, 249, 583, 584.... قائم بالذات 552, 601, 606, 610, 611..... وتى آله......وتى آله.... ضابط حيات 583 ,47, 60, 88, 107, 108, 583 57, 531..... اخلاقی اقداراور شمیر 57-56 پنجاب میں طاعون کا آنا درحقیقت ایک ایباا نوکھا واقعہ ہے جو ہر پہلو سے حضرت مسیح موعود علیہ السلام کی صداقت كامنه بولتا ثبوت ہے555 طاعون کی خبرجو حضرت مسیح موعود علیبالسلام کودی گئی553

صدافت تک پہنچنے کے لئے قرآن کریم عقل کی اہمیت کو	عالمگيرآ فات
واشكاف الفاظ مين شليم كرتا ہے 223	عالمگیرایٹمی نتابی
برکلے (Berkeley)اور میگل (Hegel) ہمیشہ اس بات پر	عالمگيرر باني مضلح
مصررہے کے عقل کوحواس خمسہ پربنی تجربہ پر فوقیت دی	عبادات, 4,22,23,74, 81,115,116, 140, 147
جانی جا <u>ہے۔</u> 44	172-177,180, 182,194,195,199, 200,
عقلیت, 19, 20, 21, 29, 37, 40, 43, 71, 78	
81, 200, 211, 258, 259	228, 580,581, 611, 623
عقل اوراستدلال	عَاِمُاتِ,171,172, 304, 324, 352, 391
عقل اورالهام	398, 406, 449, 450, 460, 466, 481,
سقراط کی ذات میں ہمیں الہام اور عقل کے مابین ایک	543
کامل توازن نظرآ تاہے65 مین	عرسہعدعد
عقل اورا بمان ما	عذاب, 100,175,232,341,529,538,541
سكانس نے عقل اورا يمان ميں ايک گونه مصالحت کی عمدہ	542,549,552-555,559, 563,578,594
مثال قائم کی 35	عضورا عضاء
عقلی اشنباط9	157, 164, 168, 253, 342, 347, 373, 395,
عقلی دلاکلعقلی دلاکل 8, 20, 38, 79, 110	427, 428-433, 438, 439, 441, 444, 445,
عقليت پيندى3 , 40, 71, 78	452, 462-466, 477
الاشعربي كے نزد يك عقديت پيندى20	طبی اصطلاح میں عضوجسم کےالیے خاص حصہ کو کہا جا تا جب سر برمہ ہنگائی ہے۔
علت ومعلول 237, 162, 237, علت ومعلول 49, 68, 103, 105, 162, 237	ہے جس کے سپر د کوئی معین فنکشن یا کام ہو 427
299	عضوياتي نظام 401, 427, 428, 433, 477
علم 19, 21, 2933, 35,38, 42, 4348, ما	عفريت131
65-87, 94, 99, 106, 112, 119, 123,	عقائد
132, 135, 137, 138-144, 150, 156,	متشد دعقا كر
161, 167, 177, 182, 195, 201, 209,	عقل ,19- 20, 30, 35, 36,38-49, 51, عقل
211, 214-218, 223-229, 232-250,	59, 62, 64 67, 69, 71, 76, 79, 81,
258, 261, 265, 269, 270, 273,	85, 107- 109, 125, 135, 174, 204,
	223-227, 230- 236, 240, 250, 257,
285-289, 295, 325, 326, 336, 341,	287, 324, 325, 348, 359, 391, 433,
344, 348, 356, 362, 379, 386, 395,	446, 453, 455, 464, 468, 469, 475,
398, 401, 404, 405, 417, 420, 423,	487, 493, 539, 575, 581, 582, 590,
425, 432, 433, 438, 453-455, 460,	595, 600, 606, 610, 614

صرف ایک ہی صورت ہے جو قر آن پیش کرتا
279 _
عوام الناس 18, 96, 140, 177, 178, 182
186, 257, 531, 579
عيسائي عقائد
عيسائي مشنري
عيبائي مما لك 563, 564
عيسائيت ,35,38,43-45,86,93,152,178,197
203, 427,516,517,558,565,574,
576,592,610, 611
الله تعالیٰ کےخلاف بغاوت سے عیسائی پادریوں کے
جذبات اتنع مجروح نہیں ہوئے جتنے عیسائیت کی
اعلانیہ مذمت سے 38
 مغرب کوعیسائیت کا جوتصور ور ثدمیں ملاوہ زیادہ تر پولوی
اثر کے تحت بگڑ کر اساطیری عقائد میں بدل گیا 35
Ė
عار 175, 367, 458, 480, 613
غزوات
غزوهٔ بدر 29,508
غزوهٔ خندق
79, 177, 235, 236, 237, 238, 239, 239,
240,
غيب كالفظايية وسيع ترمعنون مين ان تمام اشياء كيك
استعال ہوتا ہے جو بصارت یا ساعت کی رسائی ہے
אַת ז <u>י</u> ט 236
غيرمبدل حقيقت

463-470, 476, 483, 491, 497, 498, 501, 519, 525, 526, 528, 542, 553, 560, 565, 579, 585, 597600, 605-607 علمسی شے کاوہ ادراک ہے جو ہمارے د ماغ میںمتند معلومات کے ایک جزو کے طور پرمحفوظ ہوجا تاہے 6 حصول علم کے جسمانی ذرائع پروحی کوکسی قدر فوقیت حاصل ہے242 حقیقی علم صرف عرفان حق سے وابستہ ہے کیونکہ حق کا ابدى سرچشمەخودالله تعالى كى ذات بـ19 علم لدنی دراصل انبیاء کوعطا ہوتا ہے239 علماء, 18-29, 31, 73, 76, 94, 100, 102, علماء 103, 109, 112, 117, 118, 129, 188, 204, 230, 235, 294, 427, 552, 553, 577, 582, 585-589, 599-609, 612, 614, 615, 624 عمرانيات .200 , 191 , 189 , 181 , 52 , 172 عمل انتخراج..... عمل تاليف..... عمل تكثيف..... عمل تكسيد عمل تنويم عمل تنویم کا ماہرار تکاز توجہ سے دوسروں کے ذہنوں پر ایخ تصورات مسلط کرسکتا ہے214 عنظراني, 274, 275, 276, 277, 278 279, 281, 282, 415 عنطرانی کے عمل اور وجود کا ئنات کے معمہ کے حل کی

كلاسيكي فلسفه	فاسفورسقاسفورس
مارىس كا سائنسى فلسفه	فراعين مصر
يوناني فلسفه 17, 23, 65, 69	اب تک حفرت موسیٰ علیه السلام کے عہدے منسوب
فلسفه پورپ	تمام فراعیُن کی حنوط شده لاشیں نکالی جاچکی ہیں 501
غلىغى ,3-5,17,23, 25, 30, 35, 3848,65, 66,	فرقه واريت
67,69-71,75, 85,126,138,154, 204,	نظریاتی اختلافات کے نام پرمعاشرہ نئے فرقوں اور
247,257, 303, 417,488,491,591	گروہوں میں تقسیم ہو جا تا ہے186
رينے ڈیکارٹ ہستی باری تعالیٰ پریقین رکھنےوالافلسفی	فريسي (يهود كاايك فرقه)
3812	فزکسفزکس
يورپ ئے فلسفی 41	فزئس کے قوانین
سیکورفلسفی حیات بعدالموت کی بات بھی نہیں کرتے 75 • ا	فطرت 14, 24, 45, 47, 52, 53, 70, 98, 106
فنا في اللّه	126, 127,138-140,171- 173, 177,
فوق البشرفق البشر	221-224, 240, 246-248, 288, 350,
فوق البشر تصورات	366, 412, 413, 475, 479, 583, 584
فيل خانه	انسان کی فطرت تبدیل نہیں کی جاسکتی127
	انسانی دماغ فطرت کا آئینه دار ہے413
	جانور کمل طور پرفطرت کے تابع ہوتے ہیں37
قانون	خدا تعالیٰ کی صفات کومخلوق کی اس فطرت سے الگنہیں
ہر نے قانون کا مقصد یہی ہوتا ہے کہ ایک طرف فرد کے	كيا جاسكتاً 24
حقوق کی حفاظت کی جائے تو دوسری طرف معاشرہ	فطرت میں پائی جانے والی تر تیب و شطیم دراصل قاعدہ
كے حقوق كو تحفظ ديا جائے 15	خبیں بلکہاشتناءہے 413
قانون اورمجرم	قواندنِ فطرت کی تنفیذ انسانی ادراک کی محتاج نہیں ہوا سے ت
قانون ِسازیقانون ِسازی	كرتى 52
قانون شكنى	فقاربيرجا تور
بسااوقات قانون شكني پرقدرت غيرمحسوس طريق پرسزا	فقها
ویتی ہے 161	فقهی مسلک
قانون قدرت, 136, 215, 49, 99, 3, 14, 25, 49, 99, 3, 14, 215	فلسفه
216, 259, 324, 348, 355, 425, 432,	سقراط کا مذہبی اور سیاسی فلسفہ آسانی تعلیمات کے عالمی
445, 485, 486, 487	انداز سے ہمیشہ ہم آ ہنگ رہا82
قط 202, 203, 220, 367	فلسفهالحاد
قطساليقطساني	فلسفة بيگل

يوا 250
قر آن کریم کا حال اور مستقل کے بارہ میں پیشگوئی
كرنے كاانداز 501
قرآن کریم نے خلیقی عمل کے بہت سے پہلوؤں کو بڑی
وسعت سے بیان کیا ہے293
قرآن كريم كى تنبيهات كالمقصد 544
قرآن کریم ہرانسان کو یہ بنیادی حق دیتا ہے کہ وہ جس
عقیدہ کو بھی صحیح سمجھےاسے اختیار کرے227
قرآن کریم میں خوفناک اورعظیم جغرافیائی اورموسی
تبديليوں كا ذكر 546
قرآنی اصطلاح 239, 253, 255, 285, 322, 417
قرآنی آیات 258, 363, 403, 508, 554, 560
ر آنی پیشگوئیاں,544, 505, 537, 544
546, 553
حطمه اورقر آنی پیشگوئیاں538
سورهٔ النگویریی پیشگوئیال514-516
سورهٔ القمر کی پیشگوئیال
سورة الفاتحه يعدد
سورة طله کی پیشگوئیاں545,546
عصرحاضر ہے تعلق رکھنے والی بعض قر آنی پیشگو ئیاں غیر
معمولی طور پر عالمگیراہمیت کی حامل ہیں537
قر آن کریم اورایٹی پیشگوئیاں537
قرآنی پیشگوئیاں روشنی کے ایک مینار کی حیثیت سے پیش
آمدہ خطرات اوران سے بیچنے کے طریقوں کی
طرف واضح رہنمائی کرتی ہیں544
قر آنی تصور
قرآنی تعلیمات224, 223, 139, 121, 17, 22, 17,
297, 604, 608
قر آنی سورتیں
سورة البقره
سورة النَّوري514, 522, 526, 528, 529, 533
ق آنی شراعی شراعی میں 592 595 میں اور تابع العام میں اور تابع العام العام میں العام العام العام العام العام ال

قدرني آفاتقدرني آفات
قد كي شوربه 360, 315, 321, 323, 360
سائنسدانوں کی تمام تحقیق اور حیات کے آغاز کی عقدہ
کشائی کے سلسلہ میں تمام کاوشیں اس قدیمی شور بہ
ہے آ گے نہیں بڑھ کیں 323
قرآن كريم 21, 28, 32, 74, 79, 84, 96, 142
147, 148, 158, 159, 180, 181, 203,
211, 215-250, 255, 258-272,
278-280, 285, 287, 288, 293-302,
311-321, 323, 333, 346, 351, 355,
356, 364, 365, 374, 391-393, 403,
404, 417-429, 457, 483, 488-492,
497-505, 509-521, 524-530, 533,
537, 538, 540-549, 553, 560, 567,
579, 583, 584, 589, 594, 596,
599-604, 607, 608, 615, 622, 623
نيز د كيھئے آيات قرآني
قرآن اورآ خرت
قرآن اورآ زادی ضمیر
قرآن اورانسانی ارتقاء
قرآن اور سائنس
قرآن اور سنت
17, 18, 21, 23
سورة الهمزه كي پيشگوئيال
قر آن اور Embryology
قرآن کریم اور جمّ
قرآن کریم اور بیکیر یا
قرآن کریم انسانی ترقی کی منزل به منزل تاریخ کوجس
وضاحت سے بیان کرتا ہے اس سے صاف پتہ چلتا
ہے کہ قرآن کریم اس بصیرہتی کی طرف سے نازل

دائح تعليم
القيمة كى اصطلاح كالطلاق اليى تمام بنيادى تعليمات
پر ہوتا ہے۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
5, 8, 24, 25, 28, 32, 42, 45,66 كائات
70, 93, 97, 136, 139, 142, 148, 151,
152, 159, 164, 166, 174, 190, 191,
209, 211, 237, 241-247, 250, 258,
259, 261, 263, 264, 266-288, 293,
299-303, 333, 352, 356, 358, 359,
373, 374, 402, 406-418, 424, 443,
450, 453, 454, 461, 488, 491,
497-498, 527, 528, 606, 627
تخلیق کا ئنات
یدنظر بیا کہ کا نئات مسلسل بھیل رہی ہے261, 271
فلسفیوں کے نز دیک ہرآن تغیر پذیر کا ئنات میں نبید میں ہے۔
غیرمبدّ ل حقیقت کے وجود کا سوال 5 پریہ سے میں میں میں
کا ئنات کے بارہ میں مختلف نظریات 30-24
خار جی کا ئنات ایک حقیقت ہے یامحض ایک تخیّل 25 ازمنۂ وسطٰی کے مسلمان سائنسدانوں کا تصور کا ئنات
ارمنہ و ی سے سلمان سائستدانوں کا مصورہ ناک قر آن کریم اور احادیث پر بنی نہیں تھا28
ران روار رواردری پون میں انسان آزاد خدا تعالی کے تصور کے بغیر کا ئنات میں انسان آزاد
ہونے کے باد جودایئے آپ کو بے بس اور تنہامحسوں
كرتا ہے 45
افلاطون اورار سطو دونوں نظام کا ئنات کی حقیقت کو سمجھنے
کیلیے عقل کوفوقیت دیتے ہیں66
یسوغ مسیح کی شکل میں ابنیت کے ظہور کے باوجود
عیسائیوں کے نز دیک کا نئات کا اختیار باپ کے
یاس ہی ہے۔93 کنفیوشس ازم اور کا نئات136-135

قرآنی مؤقف
قرآنی نظریات
قر آن کریم اور وی الٰهی525-525
قرآن کریم اورغیرارضی حیات
قرآنی آیات 298, 297, 271, 296, 230, 18, 19
304, 355, 363, 418, 423, 498, 519, 531
قرآنی اصطلاح
سات کا ہندسہ ایک معین قرآنی اصطلاح ہے285
نزول قرآن250, 261,285,297, 499,501,505
538,560,599
قرباني 40, 70, 88, 128, 155, 184, 186, 194
615, 617
ابتدائی ایمان والے اور قربانیوں کا تصور 184
آسٹریلوی قبائل اور قربانی 194
قرون اوليقرون اولي
قرون وسطنى 21,587, 599,600, 606, 608,624
قطبقطب 335, 375, 377, 380, 381, 471
قطب ثمالي 371, 375, 377-379, 380, 627
قطب شالی پر پائے جانے والے برفانی ریچھاورلومڑیوں
پرخصوصی تحقیق کے ذریعہ ماہرین حیاتیات کوارتقا کے
سیحضے میں بہت مدول سکتی ہے375
قامين
قىرى سال
قوت عنقا
قوس قزح
قيامت (118, 267, 417, 418, 476, 508, 542
583, 597, 601, 602, 619, 625
نیز د کیھئے آخرت
القيمة
ایک اصطلاح ،کسی نبی کی وہ تعلیمات ہیں جوتمام مذاہب
میں مرکزی حیثیت رکھتی ہیں 253

كرم اورزندگى كا فلسفە 103
ويدول كي تعليم اور كرم 104
انسان کی خوش قشمتی ہے کہ جانوروں میں کرموں کا کوئی
نظام دکھائی نہیں دیتا108
نظام دکھائی نہیں و یتا108 ششش ثقل
كلوبائث
كليساكليسا كليسا
كم يبو شر 54, 56, 237, 433, 449, 450, 452
453, 454, 458, 460, 465, 475, 476,
477, 478
اگر کمپیوٹر کو واہم قرار نہیں دیا جاسکتا تواتنے بڑے نظام
نظام حیات کوئس طرح واہمہ قرار دیا جاسکتا ہے۔453
کمپیوٹراور جیزر
زندگی کی اصل حقیقت ذہن ہے جود ماغ کے کمپیوٹر کے
ذر بعيه حواس خسه سيم وصول شده تمام پيغامات کي
تشريح كرتا ہے237
231-07
كنفيوش ازم
كنفيوش ازم كنفيوش ازم مرى حكمت ودانائى كاخزاند ب 135
كنفيوش ازم
کنفیوش ازم سیست و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔ انفیوش ازم گہری حکمت و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔ روایتی کنفیوش ازم انسان کو ایک بیشت عور کا نئات کے ہاتھوں انفاقی پیدائش کی بجائے خدا تعالیٰ کی مخلوق قرار دیتا ہے 139 کنفیوش ازم اور تا وازم کی تاریخ کا آغاز فوشی کے زمانہ سے ہوتا ہے جوایک بادشاہ اور عظیم عالم بھی تھا 137 کنفیوشس کی تحریرات اور الہام کا وجو دو 242 کیموزم نیز د کیلئے مارکسزم ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
کنفیوش ازم
کنفیوش ازم است و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔۔ 135۔۔ کنفیوش ازم گہری حکمت و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔۔ روایق کنفیوش ازم انسان کو ایک بے شعور کا کنات کے ہاتھوں انفاقی پیدائش کی بجائے خدا تعالیٰ کی مخلوق قرار دیتا ہے 139۔۔ 139۔ کنفیوش ازم اور تا ہے والم کی تاریخ کا آغاز فُوشی کے زمانہ سے ہوتا ہے جو ایک بادشاہ اور عظیم عالم بھی تقا 73 ۔ 133۔ کنفیوشس کی تحریرات اور الہام کا وجود 142 ہے کیمونزم نیز و میکھئے مار کسزم ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
کنفیوش ازم استان کوایک بیشت و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔ انفیوش ازم گہری حکمت و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135 روایق کنفیوش ازم انسان کوایک بیشتور کا گنات کے ہمتوں اتفاقی پیدائش کی بجائے خدا تعالیٰ کی مخلوق قرار دیتا ہے 139 کنفیوش ازم اورتا و ازم کی تاریخ کا آغاز فُوشی کے زمانه کنفیوش ازم اورتا و ازم کی تاریخ کا آغاز فُوشی کے زمانه کنفیوشس کی تحریرات اور الہام کا وجود 142 میشتو کا تصور 60 کیمیونزم نیز و کیکھنے مار کسزم ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
کنفیوش ازم است و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔۔ 135۔۔ کنفیوش ازم گہری حکمت و دانائی کاخزانه ہے ۔۔۔ 135۔۔ روایق کنفیوش ازم انسان کو ایک بے شعور کا کنات کے ہاتھوں انفاقی پیدائش کی بجائے خدا تعالیٰ کی مخلوق قرار دیتا ہے 139۔۔ 139۔ کنفیوش ازم اور تا ہے والم کی تاریخ کا آغاز فُوشی کے زمانہ سے ہوتا ہے جو ایک بادشاہ اور عظیم عالم بھی تقا 73 ۔ 133۔ کنفیوشس کی تحریرات اور الہام کا وجود 142 ہے کیمونزم نیز و میکھئے مار کسزم ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔

كاربن ۋائى آكسائىد, 335, 317, 326
336, 395, 480
كان, 244,324,363,373,375,378,
405, 428-438, 484,488,544-617
اندرونی کان 430, 432, 434, 436
ييروني كان
كان كا پرده
كان كاوسطى حصه
كان كى ہڑياں
كا يمنكا يمن المستعدد ا
كتاب, 38, 43, 52,61,75, 98, 118-123
137-138, 180, 193, 196, 198, 215,
223-225, 230, 235, 236,240,
246,247, 250,269, 275, 280,
281,298, 305, 320, 325, 362, 374,
393,415, 427,449, 450, 456462,
472,475, 491,499, 501, 518, 531,
552, 558, 563, 577, 583, 584,
589-597
سائنسی تحقیق کے ذریعہ دریافت ہونے والے فطرت
کے رازوں کا مقدس کتابوں میں ذکر 246
الہامی کتب کےمطالعہ ہے معلوم ہوتا ہے کہ قر آن کریم
کےعلاوہ کسی اور کتاب میں انسانی زندگی کے حوالہ
سے سمتوں کا ذکر نہیں ۔ 298
لي العصوا
كرم لعنى اعمال
کرموں کی اصطلاح ایسے تمام افعال پراطلاق یاتی ہے
جن کا فاعل ذمه دار اور جوابدہ ہے106
کرموں اور جونوں کا ہندوفلسفہ بنی نوع انسان کے
مستقبل کیلئے یقیناً ایک براشگون ہے99
کرم اور گناه100

لايمونين
لا يمونين (Limonene) كيمول اور ما لڻه ميں پايا
جانے والا مرکب359
لاروالاروا
لحميات 308, 329, 331, 332, 348, 349, 360,
374, 388, 389, 403, 405, 414
لوک داستان
لومر على
برفانی لومژی
ليكك ايستر يعدي عليه السير يعدي السير يعدي السير
ليپ
ليمول
مائكروبيالوجي
ما بعد الطبيعاتي نظريات
ماده
مادی تجر بات47
ماده پرستی
مادى محقيق
مادى تصورات
غير مادى تصورات
ماديت
مادیت کا عالمگیرغلبه بمیشنهیں رہے گا529
مارش چ <i>چ</i> ر
ایک آنی بودا
ماركسزم 44, 48, 51, 54, 56, 58, 60, 63
نیز د یکھنے کیمونز م

پ <i>ھر کو</i> ئی اور انقلاب آیا ہوتا54
كيمونسط48, 53, 56, 59
30,107
كونلمكونلم
كونزنونزنونزنونزنونزنونز
كيتصولك
کیمبرج یو نیورشی
كيموفلاج
كيمونسك انقلاب
اگر مارکس اور نینن پیدانه ہوتے تو روس یا دنیا میں کہیں
اورکیمونسٹ انقلاب بریا نہ ہوسکتا 53
كينسر53
كيطا بولزم
كيڑ ہے 12, 102, 105, 111, 166, 167, 241
368, 381-387, 402, 436, 438, 439,
451, 472, 478, 484, 560, 628
كاماريزكاماريز
الرهے
وجال كا گدها
گرافائث
610, 613
<u>گور یلی</u>
30, 107, 108, 368, 376, 380, گوشت,
387-391, 476, 612
گھوڑ ے ,137,167,294
303,467,520,580

ماهرين عمرانيات	مار کس اورلینن پیدانه ہوتے تو روس یا دنیا میں نہیں اور سرار
8, 15, 171-179,181, 189-196, 200-203	كيمونسٺ انقلاب برپا نه بوسکتا 53
ماهرين فلكيات	مارکس کے آ مرانہ فلسفہ میں اور بھی گئی اندرونی نقائض
مٹی	موجود ہیں61
الفجار	مارکس کی جدلیاتی مادیت میں خدا کے لئے کوئی جگہ
تخلیق میں مٹی کا کردار	تېي <u>ن</u> 50
كَفْنَكَتْي مُونَى مثى	مار کسزم کوایک میمشکل بھی در پیش ہے کہ اخلا قیات کی
297, 320, 322, 372, 439, 440, 497	تعریف پارٹی یا ِ گروپ کی بنیاد پڑئیں کی جاسکتی58
گلیمشی 296, 297	مار کس کے فلسفیہ میں تیمونزم کی خیالی جنت کا نصور 60
عُسَيَر يا <u>ل</u> عُسَير يال	مارکس کا جدلیاتی مادیت پیندی کا نظریه
۔ سائنسدانوں کا خیال ہے جب بیرمادہ مزیدخشک ہوا تو	ماریس کے متفرق نظریات53
چىنىمٹى كى غيرمتناسب قلميں بنى ہوں گى322	مارکسی مادیت
متحجرات	ما كئي
فوسكز فوسكر	ماليكيول 209, 249, 262, 273, 281, 305, 309
مترديه	319, 333, 342, 343-349, 356-362,
مثیل مشیح	374, 456, 464
391- 405, 482	ماہرین بشریات 191, 196, 199, 200
زرد بخارمچھر کے ذریعینشقل ہونے والی بیاری ہے جو	ماہرین تعلیم
بشهری اورجنگلی دونوں اقسام پرمشتمل ہے402	ماہرین آ ثار قدیمہ
ماده محجمر	ماہرین ارتقا
مچھر بھی اپنے تولید کے دوران میٹا مورف س یعنی قلب سے میں کا	انسانی ارتقاکے ماہرین
ماہیت کے کمل سے گزرتا ہے 394 محمد شخصیت	ماہرین ارضیات
چھر پر حقیق مجھر جہ ن ہن معا ذرجہ سمجوں سا ساس کا تخلقہ بھر	ماہرین حیاتیات,295, 313, 347, 366, 372
مچھر جیےانسان انہائی حقیر سمجھا جا تا ہے اس کی تخلیق بھی خالق کے لئے باعث عارنہیں 391	374, 375, 380-384, 389-394, 400,
ھا ک ہے ہے باحث عاریں 192 مچھر شعوری طور برکسی میز بان کی تلاش نہیں کرتا بلکہ	402, 434-436, 440, 444, 472, 478,
پ ر ورن ور پر ب بربان مان ین ره بهه خارجی محرکات پراپیخ خود کارنظام کے تحت ردعمل	483-487, 560
فامر کرتا ہے 395 فامر کرتا ہے 395	ہ ہرین حیاتیات قرآنی حقائق کےسامنے ہتھیار ڈال
مع ہر رہ ہے دود مجھر کا کر دار منفی سہی لیکن نظام تخلیق کے منصوبہ میں اسے	، ہریں میا یک رہاں میاں کا جاتے ملی روہاں دیں کہ کسی خالق کا وجودا یک یقینی امر ہے۔قرآن
ایک اہم مقام حاصل ہے 393	کریم اس خالق کا ذکر فرما تاہے جو کلام کرتا ہے 483
مچھر کا ڈنگ	ماہرین طبیعات
مچھر کی افزائش جراسک دور لینی تیرہ تاانیس کروڑ سال	<u>-</u> ,• <u>\</u> _,/,·

, 🚜 سر	ق ، ٠
کا نتیجہ مجتنا ہے 8	قبل م ی ں ہوئی394 ممر سرچوں
تمام بڑے مٰداہب ایک عظیم الثان روحانی وجود کے ظہور	مجهر کی تخلیق
كى خبر ديتے ہيں جو بنی نوع انسان كيليے نجات دہندہ	مچھر کےارتقا کے ہارہ میں سائنسدانوں کی طرف سے
ڪ طور پر يقييناً ظاہر ہوگا 571	حال ہی میں پیش کردہ امکانی منظر 397
زرتشت، گوتم بدھ، پھر کنفیوشس اور تا ؤہر مذہب ایک	مچھرکے ذریعہ عالمگیراورعلا قائی سطح پر چھیلنے والی
مختلف نام ومنصب کےایک نجات دہندہ کےظہور	بیار یوں میں ملیر یا سرفہرست ہے 401
كيليمنتظر مين 571	مچھرکےانسانوںاورجانوروں پرمنفی اثرات نیزمعیشت
آسريلياكے قديم مذاہب	پرمنفی اثر ات402
الهامي نداهبا	قرآن کریم کےمطابق مچھر کے ذریعہ زندگی کے خطرات
مذہب کے نام پر دہشت گردی	کی ایک معیّن اوروسیع غرض وغایت 403
توحیدورسالت ہر مذہب کے دو بنیا دی ارکان ہیں 579	مچھر کی تخلیق کے سلسلہ میں اس قدر سائنسی علم و تکنیک
د نیا کے تمام بڑے بڑے مداہب کا آغاز بلااستثناءتو حید	درکارہے کہانسان ابھی تک اس کا تنہا ڈیگ تک
کے عقیدہ سے ہوا 180	مخلیق نہیں کر سکا 405
مذهب اوررسومات	غر 397, 402, 403 <u>ن</u> چھر
عظیم درولیش نبی فوشی کے مذہبی اور روحانی تجربات ہی	م 12,107, 383,440,445, 464471, 520.
تمام چینی مٰداہب کا سرچشمہ ہیں147	الْيَكْتُرُكُ مُحِيليال
اگرروحانی تجربہےوئی الہی کو کلتیۃ نکال دیا جائے	جنوبی امریکه اورا فریقه کی محچیلی میں فرق470
نوند ہب ایمان محض قصوں کہانیوں تک محدود ہوجا تا	محلات104,511
525 ~	مدّ وجزر
نداهب كا آغاز	3, 4, 8, 9, 15-23, 27, 30, 40, مذہب رندا ہب راندا ہوں۔
مذہب کے ظہوراورارتقا کوانسان کے عقلی ارتقا کا نتیجہ مجھتا	45-48, 64, 84, 93-96, 103, 104, 109,
8 ~	112, 115,-121,125-136, 144, 147,
نه جي اصطلاح	
نه بن تاریخنی تاریخ	149, 152-156, 171-203, 209, 211,
مذهبی تجربات	215, 223, 225, 236, 253, 254, 257,
مذهبی تعصّبات	355, 363, 364, 417, 418, 499, 517,
نه چې جنون	533, 551, 564-566, 571-575,
مذاهب عالم	576-588-591, 606-615, 621-625
جمله مذاهب بلااشثناءانساني معاملات ميں اخلاقيات	قر آن کریم کی رویے ظہور اسلام کے ساتھ ہی دیگر تمام
کے کردار پر بڑاز وردیتے ہیں182	مذاهب كا دورختم هو گيا364
جن مذاہب کا آغاز خدا تعالیٰ کی وحدانیت پرایمان کامل	جدید مفکرین اور ماہرین عمرانیات کا ایک مکتب فکراییا بھی
	ہے جو مذہب کے ظہوراورارتقا کوانسان کے عقلی ارتقا

ہنود کرشنؑ کے جبکہ بدھ کے پیرو کار حضرت بدھ کے
دوبارہ ظہور کا بے چینی سے انتظار کررہے تھے 551
زرتشت ، گوتم بدھ، پھرکنفیوشس اور تا وَہر مذَہب ایک
مختلف نام ومنصب کے ایک نجات دہندہ کے ظہور
كىلىيە منتظر بېي 571
مشر کا نه عقائد
مثين 210, 289, 391, 396, 404, 440, 445
451, 452, 469, 479
مشين گن
مشيني ذرائع 520
95, 551, 554, 572, 576, 578-582
586-593, 603, 615
مطلق تصوریت کے نظریات
معاشرتی طبقات
معاشره, 60-64, 70, 73, 87, 88, 110, 162
175-179, 184-193, 226, 242, 246,
253, 254, 351, 499, 524, 563, 589,
591, 612, 613, 617, 618
انسان طبعًا اپنے ذاتی فائدہ کی خاطر ہی معاشرہ کی
حاکیت شکیم کرتا ہے11
معاشرتی ارتقا
نظریاتی اختلافات کے نام پرمعاشرہ نئے فرقوں اور
گروہوں میں تقسیم ہوجا تا ہے186
معاشی مساوات
8, 188, 233, 500, 579, 623
مغتزله
معتزلہ نے عقل کو وحی پران معنوں میں ترجیح دی20
معجزات, 215, 216, 217, 347, 350, 352
374, 391, 403, 413, 503, 504, 511,
512, 556, 603, 614

ہے ہوتا ہے وہ بعد میں رفتہ رفتہ مشر کا نہ گروہوں میں بٹ جاتے ہیں 4 یں بت جانے ہیں 4 مذہب نے کمز وراورغریب کے حقوق کی حفاظت کیلئے قوانین ترتب دیئے جن کے نفاذ کی ضمانت خدائے علیم وخبیریرایمان میںمضمرہے182 ندہبی لیڈر اور مذہب کے نام پردہشت گردی185 نه بهي نظريات مراقبه مراقبہ کے ساتھ ساتھ پوگابدنی سائنس کی بھی ایک ۔ اُنتہائی ترقی یافتہ شکل ہے112 پوگی دعویٰ کرتے ہیں کہوہ صرف بوگا کی مشقوں اور مراقبہ سے باطنی سے اُئی کے سرچشمہ تک پہنچ سکتے ہیں 113 مزارمزار مساواتو60, 62, 63, 166, 358, 359 مساوی آفشیم مطلقى مساوات حارج سيل سى 22, 613..... مسلمان, 18, 19, 22, 24, 27-30, 31, 41, مسلمان 223, 224, 230, 235, 298, 299, 363, 502, 507, 508, 512, 516, 518, 551, 552, 565, 575-578, 582, 587, 590, 597, 601-604, 608, 609, 611, 616, 618, 619 ريزم...... تمام مذاہب کے بیرو کارموجودہ عصر میں سیح موعود کے مسلمان اورعیسائی دونوں ہی مسیح کاظہور کے منتظر تھے اور

8, 215, 587, 593, 621 624 مكالمه ومخاطب
نيز د کيھئے وحی والہام
كىرى 381, 382, 383, 384, 385, 386, 476
کٹریاں رکیثمی ٹیوب کومٹی یاریت کے ذرات میں اس
طرح ملادیتی ہیں کہوہ نمایاں نظر نہیں آتیں 383
گار مچھ
ملائيت رملاازم, 384, 385, 386, 386
476
المانم 173, 182, 599, 600, 601, 60224, 25
603, 607, 608, 613, 614, 616, 618, 619
ملاازم اورفرقه واريت
مولوکی 31, 556, 557, 577
ملجد
ملحدین میں نیشتے ،سارترا، مارلیو پانٹی ، کامیواور مارکس
کاایک اپناہی گروہ تھا44
ملحدانه نظام
198, 218, 238, 621 ملهم
مبيريا _.
مچھرکے ذریعیہ عالمگیراورعلا قائی سطح پر پھیلنے والی
بیار یوں میں ملیریا سرفہرست ہے401
مماليهمماليه 253, 254, 345, 394, 396, 477
نشات
منطق 3, 4, 7, 16, 26, 27, 36, 39, 47,49
87, 109, 156, 189, 204, 224, 229,
236, 257, 259, 423, 428, 446, 468,
504, 556, 575, 593, 595
منطقی استخراج
منطقی ایجابیت
منطقی نتانج تانج تانج تانج تانج تانج تانج تان
اموت 24, 25, 44, 60, 75, 77, 82-85
104, 109, 110, 121, 124, 128-132,

قرآنی معجزات
حضرت موییٰ علیہ السلام کے معجزات 505-504
اہل کتاب حضرت موسیٰ علیہ السلام کے معجزہ کو مافوق
الفطرت خیال کرتے ہیں215
یوگا کے ذریعہ بڑے بڑے معجزانہ کام سرانجام پاسکتے
1120!
قر آتی بیان کےمطابق معجزات اورنشانات کہیں بھی
قوانین قدرت سے متصادم دکھائی نہیں دیتے 215
قرآن کریم کا مجھر کے چھوٹے سے خلیقی معجز ہ کو پیش
كرنا 391
حیات کا آغازتقریباًایک معجزه ہے۔413
فرعون کی لاش بچائے جانے کا معجز ہ504-502 مس
حفرت مسیم موعودٌ اور جماعت احمد بدکیلئے طاعون کے
زمانے میں رونماہونے والے معجزات 553-553
معراج
معروضی حقائقمعروضی حقائق
معروضيت
مغربی محققین 198, 194, 197, 198
مفروضه 175, 50, 78, 160, 166, 174, 175
189, 237, 301, 366, 417, 418, 455,
488, 589, 590
488, 589, 590
488, 589, 590 مقدس جنگ
مقدس جنگ
488, 589, 590 مقدس جنگ مقناطیس مقناطیس توت مقولے
488, 589, 590 مقدس جنگ مقناطیس مقاطیسی قوت مقولے مقولے آمریت انسان کو برعنوان بناتی اورکمل آمریت انسان کے مکمل طور پر بدعنوان بناتی اورکمل آمریت انسان کے
مقدس جنگ
488, 589, 590 مقدس جنگ مقناطیس مقاطیسی قوت مقولے مقولے آمریت انسان کو برعنوان بناتی اورکمل آمریت انسان کے مکمل طور پر بدعنوان بناتی اورکمل آمریت انسان کے
مقدس جنگ

<u>بر</u> کانیت	141, 158-168, 185, 194, 196, 202,
335	229, 237, 293, 300-302, 315,
	340-342, 347, 350-352, 365, 368,
	374, 401-410, 415, 419- 423, 459,
ناسا	480, 485, 504, 541-557, 592, 601,
نامياتی موادنامیاتی مواد	605, 614, 618, 622
87, 107, 180, 198, 226, 253, 559 نبوت	سیکورفلسفی حیات بعدالموت کی بات بھی نہیں کرتے 75
575, 576, 583, 585, 586, 587, 588,	زندگی اورموت ایک ابدی سکیم کے ماتحت نیکی اور جز ااور
589, 593, 594, 595, 596, 597, 601,	جرم وسزا کے طور پر یا ہم منسلک ہیں104
603, 605, 607, 621, 624, 625	حضرت بدھ کا بیان جواسی دنیا میں جسمانی موت سے
اقبال کا فلسفه که چونکه انسان کی دبنی صلاحیت بخته ہو چکی	پہلے ہی دوسرے عالم کا مشاہدہ کر لیتے ہیں 121
بان کے اس کئے اب اسے کسی نبی کی ضرورت ہے اس کئے اب اسے کسی نبی کی ضرورت	بہت سے بزرگ انبیاء کا یہی دعویٰ ہے کہ موت ہے
نهيں 592 نهيں 592	پہلے اس دنیا میں ہی ان کا خدا کے ساتھ زندہ تعلق
نېي را نبياء	قائم ہوجا تا ہے۔124
59, 64, 65-71, 75, 79, 82, 84,	موت کو بھی سکون کا نام دیا جا سکتا ہے 128
	نروان اور مو ت 130 پر
85-88, 93-96, 107, 117, 118, 124,	مۇ خىد
127, 132, 137, 138,141-144, 147,	خورس کےموحد ہونے کا ثبوت
151-154, 178-188, 211, 215, 218,	موعودا قوام عالم
223, 226, 230, 238, 239, 248, 253,	جماعت احمد بیاصولی طور پرتمام مذاہب کے اس دعولیٰ کو نتا ہے قد سریب نہ
254, 504, 510, 512, 542,544, 552	تشلیم کرتی ہے کہ آخری زمانہ میں ایک عالمگیرر بانی مصلحہ نہ ہے
579,583-609, 612-618, 621-624	مصلح ظاہر ہوگا576
اسلام میں نبی کووہ بلندترین مقام حاصل ہے جس پراللّہ ت اکس بن اس کے نائیف دوں ۔۔۔۔	موعودا قوام عالم اورتمام مذاہب کے تصورات583-580 تمام مذاہب کا آمد ثانی کاعقیدہ قابلِ احترام ہے576
تعالی سی انسان کوفائز فرما تا ہے587 تمام پیغیبرانتحر یکیں المبینة ہی سے نکلتی میں255	
مام بیبراندرین البیله، کالے کا بیل 255 مجھی کسی نبی نے اپنے سے پہلے آنے والے نبیول پر نہ تو	مهدی .553, 554, 555, 576, 579, 586, 587. خبردی .
ں کی بی سے اپ سے ہے اے واقع بیوں پر سہو کوئی الزام لگایا اور نہ ہی ان کی تر دید کی 184	مهرهميت
نجادت دهنده (80 , 577 , 576 , 577 , 578 , 165 , 571 , 572) نجادت دهنده (80 , 577 , 576 , 576)	306
	میٹامورفوسس
594 مسيح موعود تمام ن داهب كيلئے نجات دہندہ ہيں580	مچھر بھی اپنے تولید کے دوران میٹا مورفسس لیمنی قلب ماہیت کے مل سے گزرتا ہے 394
ں مودوں ہمداہب کیے جات رہندہ ہیں۔ تمام بڑے مٰداہب ایک عظیم الثان روحانی وجود کے	ميكانكي نظام

حیات کوئس طرح واہمہ قرار دیا جاسکتا ہے453	ظهور کی خبر دیتے ہیں جو بنی نوع انسان کیلئے نجات
حیات کو کس طرح واہمہ قرار دیا جا سکتا ہے 453 نظام شمشینظام شمشی	دہندہ کےطور پر یقیناً ظاہر ہوگا 571
نظام فطرتنظام فطرت	مسيح ناصري اورنجات د مهنده594
نظام کا ئنات	حضرت زرتشت ،حضرت بدھ یا حضرت کنفیوشس کے
ایک علیم ومد بر بالارادہ ہستی کے بغیر جسے بیلوگ شناخت	ماننے والوں کا بیدوعویٰ کیموعود نجات دہندہ دوبارہ
نهیں کر سکے اتنا عمدہ نظام تشکیل نہیں یاسکتا 349	ونيامين ظاهر ہوگا 576
افلاطون اورارسطو دونول نظام كائنات كى حقيقت كوسجھنے	نخلستان
كيليعقل كوفوقيت دية بين 66	نخلستان کی بقا کا راز بھی یہی ہے کہ وہاں پر موجود درختوں
نظام محسوسات	کی جڑیں پانی کی تلاش میں بہت گہرائی تک جانے
نظرياتي اختلافات	كى صلاحيت ركھتى ہيں367
ریاں نظریاتی اختلافات کے نام پر معاشرہ نئے فرقوں اور	نرواننروان 109, 110, 127, 128, 129, 130
ريب گروہوں ميں تقسيم ہوجا تا ہے186	نروان اورموت130
نظريه بند کا ننات	نزول 499, 499, 285, 297, 489, 499
نفساتی خواهشاتنفساتی خواهشات	501, 505, 507, 538, 547, 560, 589,
نفسات	599, 601, 603, 607-609, 621
ئة ت انسانی نفسیات 77, 214, 215	جسمانی نزول
نفساتي توکی	نزول مسيح فرضی تصورات 600-600
نفساتی نظام	فرضى تصورات609-600
نفياتي تجربات 213, 218, 219	جس عيسلي كےنزول كا وعدہ آنخضرت ﷺ نے ديا تھا
نفسياتي عمل	ان کی تو شخصیت ہی مسیح ناصر گ سے بیسر مختلف
ین ک انسانی ذہن کے نقطہ نظر سے الہام ایک اندرونی نفسیاتی	603~
عمل ہے ایک موروں ہیں عمل ہے 217	حضرت عیسیؓ کے مسلمانوں میں جسمانی نزول کے باوجود
نفساتی کیفیت	ان کی اصلی حثیت تبدیل نہیں ہوسکتی 603 ساک
ي ن سيت الهام بهمی دراصل انسان کی ایک نفسیاتی کیفیت کا ایک	اگر بھی حضرت عیشیٰ اس دنیا میں آگئے تو آپ کو ہیثار
عمل ہے۔ 217	خطرات لاحق ہوں گےخواہ آپ کسی بھی مسلمان ویر
نمكيات	مملکت میں نازل ہوں604
نموني _ي	نشاة ثانيينشاة ثانيي
164, 455, 461	نشأ ة ثانييكى صبح طلوع ہوتے ہی ظلمت كا فور ہوگئ 35
104, 433, 401	نظام حيات (45, 48, 51, 389, 393, 453)
65,70-77, 88,101-104,138, 139-143,	466
151-156,168, 181, 230,544,581	اگر کمپیوٹر کو واہمہ قرار نہیں دیا جاسکتا تواتنے بڑے نظام
ننيومير مير مير مير مير مير مير مير مير مير	

كنفيوش ازم اوروجدان149	
وجدانی تجربات	
وجدانی قوت	
وجدانی قو تیں	
وجدانی کیفیت	
وجدانی تجربه	
جوديت	و
حدت الوجودالوجود	,
حدانيت4	9
جن نداہب کا آغاز خداتعالیٰ کی وحدانیت پرایمان سے	
ہوتا ہے وہ بعد میں رفتہ رفتہ مشر کا نہ گر وہوں میں	
بن جاتے ہیں 4	
حي ييز د كيض الهام	•
624 \$\tau 621 \dots	
قرآن كريم اوروحي الهي525-525	
خداتعالیٰ نے صرف شہد کی تھی کووجی کیلئے چنا تا کہوہ	
ثابت کردے کہ جب وہ سی عام جانورکواپنی وحی	
سےمشرف کرتا ہے تو وہ تمام جانوروں سے بہت	
بلند ہوجا تا ہے۔	
حصول علم کے جسمانی ذرائع پر وحی کوئس قدر فوقیت	
حاصل ہے۔242	
انسان ہمیشہ دخی الٰہی کامتاج رہے گا۔سلسلۂ نبوت کے	
بعد وحی الہی ہی تمام عقلی اور فلسفیانہ تحقیق کی پر نہ کی ہے ۔ ۔ ۔ کہ ت	
موشگافیوں ہے الگ ایمان کی کی شمع کوروثن رکھتی	
524 ~	
وحی صرف نبوت کے ساتھ ہی مخصوص نہیں ہے بلکہ پیرتو	
جہاں اللّٰہ تعالیٰ اور ہندوں کے مابین رابطہ کا ذریعہ اس کی پریک تھے تھے	
ہے، وہاں بیایک عالمگیرانسانی تجربہ بھی ہے 521 حیالہ بریس سے مدین کیا یہ جب قاریعیں دا	
وحی الٰہی کا یہی وعدہ ان مومنوں کیلئے جو ہراہتلا میں ثابت	
قدم رہتے ہیں523 وحی الٰہی کا نزول اس لئے بھی ہوتا ہے تا بنی نوع انسان کو	
وی این فروں اس سے می ہونا ہے مابی وں انسان و یاد دلایا جائے کہ اللّٰہ تعالیٰ واقعی موجودہے 521	
Dried Con Car Mark and A Annia	

نيو كليس
نيوكليك ايسڈ
نيولهغوله
نيوٹراننوٹران
اينٹی نيوٹر بينوزنٹی نيوٹر بينوز
9
وائرّ س 100, 101, 111, 311, 401, 404, 405
482, 483, 563, 565
وائرس اور تخليق
وائرس کی تقریباً پانچ سواقسام میں سے آ دھی مجھروں
میں پائی جاتی ہیں401
مچھرکےاو پرانسانی آنکھ سےنظر نہآنے والے وائزس
موجود ہیں404
مچھر کے برعکس شہد کی بھی ہےجسم پر کسی بھی قتم کے
وائرس ما جراثيم موجودنہيں ہيں482
شہد کی مھیی اور وائرس سے حفاظت کا نظام 483
واسيتا 122, 123, 124, 125
وجدان13, 46, 48, 66, 67, 94, 98, 130, 131
132,133,149, 156,211-213,479, 587
حقیقت کو باطنی تجربات کے ذریعہ صرف اپنی ذات میں
ڈوب کر تلاش کرنا وجدان کہلا تا ہے 3
سارتراوی اوروجدان میں فرق نه کرسکا46
افلاطون کے نز دیک سچاعلم صرف عقل اور وجدان کے
یا ہمی اشتراک ہے ہی حاصل ہوتا ہے66
مبهی جمهی وجدان اور تخلیقی تحریک بھی حصول علم میں مدد
کرتی ہے 67
رشيول كاوجدان اورحقيقت الهام 94
حضرت کرشن اور وجدان132
حضرت بدھً اور وجدان132
تا ؤازم اور وجدان 149

نيز د مکھئے ٹیلی پیتھی	ورزش
برايت 3, 9, 48, 62, 65, 93, 141,144,225	جسمانی ورزش
229, 235, 266, 267, 506, 514, 515,	د ماغی ورزش
544, 586, 590, 591, 624	وضو
ىدىد	وقت
بنريانبنريان	ارتقا پذیرانواع میں کسی نئی خصوصیت کے بیدا ہونے اور میں میں میں میں میں اس
هر دوا گا	قائم رہنے کیلئے صرف مسلسل مدت پربنی سازگار نند سریہ
38, 39, 42, 45, 46, 49, 50 يارى تعالى 38, 39, 42, 45, 46, 49, 50	ماحول کا ہونا ہی کا فی نہیں کیونکہ وقت خود خالق نہیں
51,56, 63, 68, 69,115,135,165	مہیں412 ومیا یو Wimbaio قبیلے
171,176,179, 190,181,193,282, 333,	•
334,352,444,460,485,546, 581,491	وید ویدوں کےمطابق زمین پرزندگی کا آغازاس طرح نہیں
اخلا قیات اورکسی امر کے اچھایا برا ہونے کا سوال صرف	
اسی وقت پیدا ہوتا ہے جب ہستی باری تعالی پرایمان	ہوا جس طرح جدید سائنس بیان کرتی ہے97 سرک اقوال سے مراکس ہونتا ہے وہ
بھی ہو 165	ویدول کی تعلیمات کالیس منظر104 میری که آقوال میرید در میریافان ۵۰۰
آسٹریلوی باشندوں میں خدا کا تصورآسٹریلیا کے تمام	ویدوں کی تعلیمات اور جونوں کا فلسفہ 107 میں میں کی جو رکز کرفتہ میں
قبأئل بلااستثناءتمام كائنات كى تخليق كرني والي ايك	ویداورحیات کی ابتدا کامؤقف105 سرچھ سے معرب میں اس لئے سے میں مارسی ہیں۔
بالابستى يرايمان ركھتے ہيں190	آج بھی ویدوں میں الہام الٰہی کے آ ٹارمل سکتے ہیں۔ میں میں جب میں الہام الٰہی کے آ ٹارمل سکتے ہیں۔
آسٹریلیا کے قدیم ہاشندوں میں خدا تعالیٰ کا تصور 189	ویدوں میں آج جہالت کے جونمونے نظر آتے ہیں میں نین ذ
آسرُ ملیا کے قدیم ہاشندے خدا تعالیٰ پرائیان رکھتے	ىقىيئاً انسانى دست برد كانتيجه مېن 112 . مل
193 🛎	ويل نيليويل520
ایک علیم ومد بر بالارادہ ہستی کے بغیر جسے میلوگ شناخت	(11 . 4)
نہیں کر سکے اتناعمہ ہ نظام نہیں تشکیل پاسکتا ہے349	و بلي آف کنگز
حقیقی علم صرف عرفان ح سے وابستہ ہے کیونکہ حق کا	
ابدی سرچشمہ خوداللّٰہ تعالیٰ کی ذات ہے19	
آسٹریلیا کے بعض قبائل میں ایک برتر خدا کے تصور کے	ہائیڈروفلک کحمیات
ساتھ ساتھ اس کے بیوی بچوں کے فرضی <u>قص</u> اور	ہائیڈروجنبائیڈروجن
کہانیاں بھی متی ہیں201	ہاتف نیبی
آسٹریلیا کے قدیم ہاشند کے سی نہ کسی شکل میں خدا کی	باک ماتھ
عبادت كرتے تھے يااس كے نام پر قربانی ديا كرتے	، كمبي سونڈر كھنے والاعقاب نما پر وانه
تق 201	بيناسس
خدااوراروندېب19	بينا ترم

هندومت اورفلسفه حيات
ہندومت اور بدھمت میں بوگا فلسفہ کاتعلق ہے دونوں
اپنی روایتی تعلیم سے دور چلے گئے ہیں 131
الہام آسان سے نازل ہوتا ہے۔ تاہم ہندومت میں
الٰہام کا تصور باقی مٰداہب سے مختلف ہے 93
ہیفنہ
335, 337,488,456, 460,459, 460 بيموگلو بن
S
پورینم513
يوگاريوگي
بوگا کے ذریعہ بڑے بڑے معجزانہ کام سرانجام پاسکتے
ت <u>ا</u> ن 112
یوگا کی تغلیمات کا ذکر پہلی دفعہ مزعومہ مذہبی دستاویز
تنتراس Tantras میں ملتا ہے112
مراقبہ کے ساتھ ساتھ بوگا بدنی سائنس کی بھی ایک
انتہائی ترقی یافتہ شکل ہے۔112
یوگی دعویٰ کرتے ہیں کہ وہ صرف یوگا کی مشقوں اور مراقبہ
سے باطنی سےائی کے سرچشمہ تک پہنچ سکتے ہیں 113
ہندومت اور بدھ مت میں کوگا فلسفہ کاتعلق ہے دونوں
اینی روایتی تعلیم سے دور چلے گئے ہیں 131
يوگاانسان کی بدنی اور دہنی ٹکان کا بھی بہترین علاج
1134
يولُو ييا 61
29, 30, 43, 44, 188, 231, 499, 517, 27.
523, 572, 573, 574, 582, 596, 601,
604, 606, 615
یہودی فرتے
یہودی مدتوں ہے سیح کی آ مد کے منتظر ہیں572
يېودي معاشره
حضرت عیسکی کے زمانہ میں یہودی معاشرہ کی حالت 188

خدائے برتر
سائنس کی ہرنئ دریافت اس بزرگ و برتز ہستی کے جاہ
وجلال اورقدرت كامله يراز ديادايمان كاباعث هوتي
4144
قادر مطلق
قر آن کریم انسانی ترقی کی تاریخ کوجس وضاحت سے
بیان کرتا ہے اس سے پتہ چلتا ہے کہ قر آن کر یم اس
بصیرہشتی کی طرف سے نازل ہوا ہے250
من شی عس کے نزدیک آسان سے مرادایک ایسی
باشعورہتی ہے جے ہم خدا تعالیٰ کے لفظ سے تعبیر
كرتے بین 139
وجود باری تعالیٰ47
ہستی باری تعالی پرایمان کے لئے بڑی ٹھوس سائنسی
شهادت موجود ہے282
ڈاکٹر وینچسٹر کااعتراف کتھیق کے نتیجہ میں خداتعالی پر
میراایمان بجائے متزلزل ہونے کےاوربھی مضبوط
اور پخته ہوگیا ہے414
هم جنس پرستی
عاليهعاليه عاليه
ہندود یوتا
ہندولٹر یج
ہندوینڈت
هندوفلسفهها 96, 97, 104, 110-112
هندوستانی ثقافت هندوستانی ثقافت
ہندوستانی ثقافت کے ماہرین
مندومت, 93, 94,96,100,109, 112, 118
130, 131
مذاہب کی برادری میں ہندومت اپنی ذات میں منفرد
93~
ہندولٹر بچر میں الہام کامفہوم تلاش کرنا جوروایتی الہا می مذاہب میں ملتا ہے ایک مشکل کام ہے 93

بوديتبوديت
فريبي
متفرق مضامين
12, 306, 309, 331, 334, 360, 628 DNA
کرک Crick نے پیلی بار DNA اور RNA کی ساخت
کود نیا کے سامنے پیش کیا اور بیرثابت کیا کہ DNA
اور RNA مل کرزندگی کی بنیاد بنتے ہیں 306
RNA DNA کی مال ہے۔اگر چیہ RNA کی ہو بہونقل
بنانے کا کوڈ DNA کی جینز (genes) میں موجود ہے
مگرسائنسدانوں کویقین ہے کہ بعض حالات میں
DNA،RNA سے بھی پہلے موجود تھے 334
High gods191
RNA
12, 306, 324, 331-334,360,405, 628

اسماء

ذریعہ چلارہی ہے۔66 رناماں سے نہ سے علم محصنہ شدار استقلاب کہ میں جات	7
افلاطون کے نز دیکے علم محض مشاہدہ اور عقل کی صلاحیتوں میرین کی صلاحیت	
کو بروئے کارلا کر حاصل کیا جاسکتا ہے 67	آدم عليه السلام، حضرت 194,253,596
ا قبال،علامه ڈاکٹر محمد	آ دم
ا قبال كافلىفەنبوت 592	آ دم تخلیق آ دم آرگل
امت مسلمہ کی بہتر فرقوں میں تقسیم اقبال کے انسانی ذہن	آرگل
کی پختگی پرمبنی فلسفہ کے تارو بود بھیر کرر کھودیتی	اسرائیل
5914	حضرت عیستگی اسرائیل کی بھیٹروں کی طرف مبعوث حضرت
ا قبال اورمودودی جیسے مذہبی عالم ومفکر بھی اسلام کو	
نقصان پہنچانے میں کسی سے بیھیے نہیں ہیں624	ہوئےلیکن ان کے روبی کی بنا پرانہیں بھیڑوں کے سیار
انوك،ايف	کی بجائے بھیڑ ئے کہنا زیادہ مناسب ہوگا 187
اوىرن،ائى	
او برِن ،ائے آئی ایک روی سائنسدان305,308	
املين، فمرينك	ابراہیم علیہ السلام، حضرت
711,117	ابن رشد
	ابن سينا
با گونوف	ابوالحسن،امام الاشعري
	ابر کرصد بق رضی اللّه عنه، حضرت
بده عليه السلام، حضرت	
85, 86, 96, 112, 115133, 135, 152, 196,	ارسطوطو
203, 551, 571, 576-581	افلاطون اورارسطو دونول نظام کا ئنات کی حقیقت کوسجھنے سب مقدرین
حضرت بدھ نے برہمنوں پر سخت تنقید کی جنہوں نے اپنی	ِ کیلئ ^{ے عق} ل کوفو قیت دیتے ہیں66
غلط تشریحات سے ویدوں کو بگاڑ کرر کھ دیا تھا11	ازابيليه، ملكه
حفرت زرتشتًا ،حفرت بدطًا ياحفرت كنفوشسًا كے	اساعيل،امام الاشعرى18,19,21
ماننے والوں کا بیدعویٰ کہ موعودنجات دہندہ دوبارہ	اشوكاا 116,117,119,126,127,152
د نياميل طاهر ہوگا 576	افلاطون
باقی انبیاء کی طرح حضرت بدهٔ بھی فرشتوں، جنت	افلاطون نظرنہ آنے والی ایسی بادشاہت کوشلیم کرتا ہے
دوزخ، قیامت کے دن اور شیطان کے وجود پر	جسے ایک عظیم الثان باشعور بستی تمام نظام کا ئنات کو
ايمان دکھتے تے 118	قائم رکھنے کیلئے بہت سے ماتحت کارندوں کے

[
جان لاك
جرمنجمن 198,209,591
<u>چ</u>
چانگ ہشروڈ
چو چی ہاؤ ایک چینی دانشور
چنگیزخان
حواعليها السلام ،حضرت
خورس
ورں جس نے ایرانیوں سے بابائے قوم' کا خطاب پایا153
ب سے ایرا یوں سے باباسے و م 8 طاب پایاد13 خورس، فارس کے روایق ادب کی داستان میں ایک
برد باراور مثالی حکمران کی حیثیت سے بھی یاد کیا جاتا
1534
حضرت زرتشت علیه السلام کے ایک مثالی هیروخورس دو برین
خداؤں کے قائل نہیں تھے152
خيى مي نيز (Ximenes)
,
د بيوكي
حضرت کرشن بسوژیبا(Basudeba)اوراس کی بیوی -
د بیوکی(Deboki) کے ہاں پیدا ہوئے94
<i>*</i>
ڙاونچي، ليونارڙو

حضرت بدھ سچائی ودانشمندی کامجسم نمونہ تھے126
حفرت بدرة اور وجدان 132
ير كلي
برنل، جے ڈی ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
93, 97, 98, 104, 122, 123, 124, 191 🗀 🔏
بسوۋىيا
ی. حضرت کرشن بسوڈ یبا(Basudeba)اوراس کی بیوی
د بیوکی(Deboki) کے ہاں پیدا ہوئے94
بينتهم
بوكالے،موريس
مجردوا گا
بېاءاللّه يېياءاللّه 594,595
بوِلوں کے جدید شا گر د یعنی بہاءاللّٰہ اور مود دی
صاحب595
ڛۼۑ
حضرت بدھ کا ایک پیرو کار پنجیا (Pingiya) استاد کے
کمالات کا ذکر کرتا ہے 121
پولوس
مغرب کوعیسائیت کا جوتصور در ثدمیس ملاوه زیاده تر پولوی
اثر کے تحت بگڑ کراسا طیری عقائد میں بدل گیا 35
تقامس پین
ر ك
ٹانگر،ای کی
طپ لر، فرینک
ٽوم ^ط ي 202

سال انتہائی نقامت، کمزوری اور غالبًا شریانوں کے سکڑنے کی امراض کے باعث بستر علالت پر گزارے 504 ريخ، ۋيكارك رینے ڈیکارٹ وہ پہلافلنفی ہےجس نے بڑی جرأت کے ساتھ عقل کوخدا کی طرف رہنمائی کا وسلہ قرار وه ہستی باری تعالی اور الہام الٰہی کا قائل تھا 38 زرتشت عليه السلام، حضرت 156, 178, 571 -151 576, 581 آپ كى تعليمات 151-153 حضرت زرتشت علیه السلام کے ایک مثالی میروخورس دو خداؤں کے قائل نہیں تھے 152 زرتشتٌ کے پیروکاروں نے ان کے فلیفہ خیروشر کے سمجھنے میں غلطی کھائی ہواور نیکی اور بدی کو دوخو دمختار اور برتر وجودوں کےطور پر قباس کرنا شروع کر سارترا(Sartre) سارترا سارتراوحی اور وحدان میں فرق نه کرسکا بلکهان اصطلاحات کااس کے فلیفہ میں ذکرتک نہیں ماتا 46

سٹریلو، ٹی جی ایج

ۋارول£53, 98, 301, 339, 350, 36 370, 374, 379, 380, 384, 388, 389, 397, 427, 428, 431, 433, 44045, 452-460, 464, 466, 470, 472, 477, 478, 485, 489492 ڈارون کی عظیم کتاب 52 The Origin of Species ڈ ارون نے تخلیق اورانتخاب دونوں کے ممل کوانتخاب طبعی سے منسوب کرنے کی بالواسطہ کوشش کی تھی 491 ڈاکٹز،رچرڈ۔ پروفیسر چیگاڈراورارتقاء کے بارہ میں نظریات 452 تا 477 رجرڈ ڈاکنز کے ارتفائی نظریات اوران کا نقادانہ حائزه 455 تا 460 رسى، آرىيى، 308, 309, 312,314,318, 32° 332, 333, 334 ڈ کرین کے نظریات 312 ارتقاء کے ہارہ میں نظریات 327-328 ڈیوین، بال رازي،امام فخرالدين _______ رائل سوسائنی کینیڈا رائث Wright برادران 551 رِشِّ 94, 98, 99, 100, 101, 102, 105, 106 رِشَ 111, 112 د عیسیس ثانی نیز د مکھئے فرعون 501,503,504,505 ر مسیس ثانی کے متعلق ماہر بن آ ثار**قد ب**مہ کی شہادت یہ ہے کہاس نے تو ہے سال عمریائی اور آخری تیس

5,0
٦٤٠ ن
شا، برنارۇ
شمٺ، پيڀروليم
يْيېري
ليسپر ليسپر 158,459
سدوقي
ایک یہودی فرقہ
<u> </u>
لما ہراحمد ،حضرت مرزا۔خلیفۃ اسی الرابع ً
أَبِ كَا آسُر بِلِياكِ ايك صاحب علم ليدُّر سے مل كر
· آسٹریلیا کے قدیم باشندوں کے خوابوں کی حقیقت
معلوم کرنا 195
ىبدالسلام، پروفىسرۋا كىڑ
قتب
عثمان غنى رضى اللّه عنه، حضرت
عما نومل کانٹ41
ميسى رمسيح علىيهالسلام، حضرت 35, 37, 93, 178
187, 188, 566, 573, 575, 577, 579,
580, 582, 584, 585, 586, 596, 598
613, 614618
آمد ثانی ,552,572,573,574,576
586,598,611
مسيح ابن مريم كے فرضی قصے 610
حضرت عیسیٰ کی دوبارہ آ مدے من گھڑت قصے 609
حضرت مسیم کی آمد ثانی کے فرضی تصورات 613 مسیریت
مسيح كاقتل خزير يكا فرضى تصور612

سقراط.........ا65,68,69,70,83 اللّٰد تعالیٰ توسقراط ہےاہیے ایک عاجز بندہ کی حیثیت ہے ہمکلام ہوا 80 خدا كاايك عظيم الثان نبي جسے زہر كاپياله ديا كيا85 جب اہل انتھننر نے اس شرط پرستراط کی سزائے موت ختم کرنے کی پیشکش کی کہ وہ انتھنٹر کے دیوتاؤں کی نافرمانی اوراینے خدا کی اطاعت کی تعلیم دے کر نو جوانوں کو نگاڑ نا حچھوڑ دے تو اس نے فی الفوراس پیشکش کوٹھکرا دیا 83 سقراط تواین ذات میں ایک انجمن کی حیثیت رکھتا ہے يوناني فلسفه كي تاريخ ميں ان كامقام 65 سقراط کی ذات میں ہمیں الہام اور عقل کے مابین ایک كامل توازن نظراً تاہے 65 سقراط کے بیاں خدا تعالیٰ کی جستی کے ساتھ ایک بہت گهرااور ذاتی تعلق نظراً تاہے 68 سقراط بونان کے فلسفیوں میں سے اعلیٰ ترین کر دار کا حامل تھا۔اس کےافکاراورکردار میں کوئی تضادنہیں سقراط کا فلسفه نیکی ، عاجزی ، کامل انصاف ، تو حیدیر پخته ایمان اور د نیاوآخرت میں انسانی اعمال کے محاسبہ پر مبنی ہے 70 سقراط، اہل یونان کوخدا تعالی کا پیغام پیچانے کیلئے مامور كما كما تفا70 سقراط کوانبہاء کے زمرہ سے نکال کرمحض فلسفیوں میں شامل کرنے کی بار ہا کوشش کی گئی ہے 71 گوتھرائی کے نز دیک سقراط کو خیر میں بطورا خلاقی قدر کے قطعاً کوئی دلچینی نتھی 72 سیل، حارج سیل کوبھی چُطَمَه کالفظی ترجمه کرنے میں مشکل پیش

فريى188
فلپ ثانی
فيثاغورث
فيض احمه فيض
كاشاني،علامه فتح الله يسلمه
كاميو
ملحدین میں نیٹشے ،سارترا ، مارلیو پانٹی ، کامیواور مارکس
کا ایک اپناہی گروہ تھا 44
كانٹ،عمانويل
كائن (Cyone) كائن
كرائثو
كرشن علىيهالسلام، حضرت, 93, 112, 132-93
551, 571, 576 581
آپ کی ابتدائی زندگی 94 تا 100
آ کیکے بارہ میں دیو مالائی قصوں کی بجائے محاورات اور
استعاروں کے رنگ میں سمجھنا حیاہئے 96
حضرت کرش' کو''مر لی دھز'' کعنی بانسری بجانے والا بھی پر
کہاجا تا ہے96 سے بر بر ق مس
ان کے سوائے سے پتہ چاتا ہے کہوہ 1458 قبل میں میں
عام بچوں کی طرح بسوڈیبا(Basudeba) اور دیبوکی سب
(Deboki) کے ہاں پیدا ہوئے 94
مذہب کی تاریخ میں حضرت کرشن علیہ السلام کی بحثیت کی منبر کی ہوئی ہے۔ مند میں مشکل نہیں
ایک نبی کے شاخت چندال مشکل نہیں ہے 94
کرک (Crick)کرک (Crick)کرب (Crick)کرب اخت کودنا
**
کےسامنے پیش کیااور بیژابت کیا کہ DNA اور RNA مل کرزندگی کی بنیاد بنتے ہیں 306
ملين، ہمرلٹر کی 332

غلام احمد قادياني عليه السلام، حضرت, 148, 118 551-554, 555, 556, 558, 559, 566, 577, 578, 579 تمام نداہب کے پیروکارسیج موعود کے منتظر تھے 550 آپ کی معرکۃ الآراء کتاب'' براہین احدیہ' کے پہلے چند نسخے شائع ہونے کے ساتھ ہی آئے کی شہرت سارے برصغیر میں اپنے کمال کو پہنچ گئی 552 آپ كا دفاع اسلام 552 آئے نے دعویٰ کیا کہ مہاتمابدے وجود باری پرایمان ر کھتے تھے 118 آپ کامسے ناصری کومردہ ثابت کرنا 3-552 آپ کی انذاری پیشگوئیاں 553 آپ کی طاعون کے ہارہ میں پیشگوئیاں اور الهامات 556-553 فاکس،سڈنی ڈبلیو جس نے تج بات سے ثابت کیا کہامینوایسڈ کرہ ارض

جس نے تجربات سے ثابت کیا کہ امینوایسڈ کرہ ارض کے قدیمی حالات میں بھی بآسانی کثیرالتر کیب سازی یاعمل تکثیر سے پولی پیپٹائیڈ زبن جاتے میں 320

	كنفيوشس عليهالسلام ،حفزت
	135,137,138 -142,147,571,576
مارسل	کنفیوشس کی تحریرات سے الہام کے وجود کا ثبوت 142
مارکس، کارل 25ھ, 14, 15, 16, 4462,70	كوپرفيكسكوپرفيكس
مارکس نے ہیگل کے فلسفہ کوعملی جامہ پہناتے ہوئے	كوِيلِ سنتن
انسان کوایک ایسا ضابطهٔ حیات دینے کا تجربه کیا جو	كونككن ، ايْدُون
اس کے نز دیک بجر ' وعقل پر بننی تھا 47	کونیشی، ماسا کازو
مارليويانتي	
مارش، وْ اكْتُرْتُونْي	
ماسٹرسن	گٹ مین، ج
محمراعجاز الخطيب، ڈاکٹر	گريبنر،ايف
دمشق یو نیورسٹی کے پروفیسر	كلاسكو، شيلةن
محرهسین بٹالوی مولوی	گليسن، کيون جے
محریلی ایم اے ، مولوی	گوتفرانی
محر مصطفال صلى الله عليه وسلم ، حضرت	گُوتھرائی کے نز دیک ستراط کو خیر میں بطورا خلاقی قدر
22,79,198,311,312,429,505 -512,514,	كَ قطعاً كوئي ولچيسي نه تقي 72
515,522,525,530 -533,543,553,563,	گوتما
564,575 - 579,582 -589,593 -603,607,	گيليليو
608,612,616,619,622	
آخری صاحب شریعت نبی 253	\cup
خاتم النبيين 223,224,298,363,506,608	ا بو، نوم
مر کی دھر	س ا ا بمرب•
حضرت کرش کومر لی دھر لیعنی بانسری بجانے والابھی کہا	
جاتا ہے 96	وطعليهالسلام، حضرت
مسيخٌ و <u>يکھئے</u> زریعنوان	لے بان، ڈاکٹر (Le Bon)
عيسىٰعلىبالسلام	198 Lane
معتزله	ينگ،اينڈريو
معتزله	ينن47,50,53,54
6.1	
ملٹن (شاعر)	جن لوگوں نے اخلاقی قدروں کے حق میں بات کرنے
ملئن(شاعر) ملٹن کی نظم'' فردوس گم گشته'' 204	جن لوگوں نے اخلاقی قدروں کے حق میں بات کر نے کی جرأت کی وہ لینن کے ظلم کا شکار ہوگئے 50

40, 44, 45, 151, 591, Nietzsche) مَيْشِيْ	منصورالحلاج ،صوفی
592,(624	منفتاح (Merneptah)(Merneptah)
نیشنے کا ڈرامائی انداز میں خدا تعالی کومردہ قرار دوییٰ40	پیرخمسیس ثانی کا جانشین تفا503
نیٹشے اپنے تلوار جیسے تیزقلم کےساتھ اللّٰد تعالیٰ کی ذات کو	عشسیس ثانی کی وفات کے بعد منفتاح تخت نشین
نشانہ پرر کھ کرحملہ آور ہوتا ہے 45	503157
9	ہوا 503 منفتاح ایک جنگجو بادشاہ تھا جو کئی سال فلسطینیوں پر مسلسل حملے کرتار ہا 505
وائٹ ڈیوڈ	مودودي، ابوالاعلى
واسيتا	بولوں کے جدید شاگر دلیعنی بہاءاللّٰہ اور موددی صاحب
والثنير42	ئي <i>ن</i> 595
وإن، كنگ	اسلام کے بارہ میں نظریات
والسن	علامها قبال جیسے مفکر اور مودودی صاحب جیسے مذہبی عالم پر
A	بھی نقصان پہنچانے میں کسی سے بیچھیے نہیں ہیں 624
ورمن، پروفیسر جے	مور، کیتھ اہلی
ولاسٹوز نئی تتہ ہا سے مدین	موسىٰ علىيەالسلام، حضرت و 178,180,215,216
ولاسٹوز کاسقراط کی نیکی اورتقو کی کے بارہ میں اظہار نیاں ہے۔	217, 499, 504505, 607, 615
خیال 77 ولاسٹوز کی نظر میں سقر اط کا فلسفہ سراسر عقلیت پیندی پر	آپ کے معجوزات
ولا منورن شریک شراط ۵ مسقه مرا مر مقیت پیسکرن پر منی به ۶۶	اہل کتاب حضرت موئی علیہ السلام کے معجزہ کو مافوق
بنن ہے 78 معرالہ	الفطرت خیال کرتے ہیں 215
ومبایو ومبایو Wimbio قبیلے کا عقیدہ ہے کہ زمین کی تخلیق کے	آپاورآپ کی قوم کا در یائے نیل کے پر خطرڈ ملٹا سے
ومبایو wimoto بینے مسیدہ ہے کہ رین کا میں کے سیدہ سے در اور میں کے محمیل وقت خداز مین کے قریب تھا لیکن اس کام کی تکمیل	بخيريت گذرنا 499
ونک حداد میں اس کی بلند یون کی طرف واپس چلا کے بعدوہ آسمان کی بلند یون کی طرف واپس چلا	مهاتما بدھ
کے بعدوہ ہیں ببدیوں مرت دوہ ہی چا	د يکھتے بدھ عليہ السلام
وخچسٹر، ڈاکٹر	موورز
ووشین چونگ	
ووجو ما لک ووجو ما لک	
•	نوح عليه السلام، حضرت
ووجو بالک قبیلے کاعقیدہ ہے کہ بخبلBunjil نامی ایک بالاہشتی پہلے زمین بیط ظیم انسان کی شکل میں موجود	نيوڻن،سرآئيزک
بالا بن چیچے رین پر میم انسان می ملس بی میرودود تھی کیکن بالآخر آسان کی طرف بیرواز کر گئی 191	جن کے نز دیک تثلیث کاعقیدہ عقل کی کسوٹی پر پورانہیں
ووز، کارل آر	36771
3137107673	شديل اور منهجي عيواني

ماهر حیاتیات
وييث فال، رايس
8
ہارکن، جانبارکن، جان
مارون عليه السلام، حضرت
بالدينبالدين 305, 318, 325, 329, 343, 344
ېلاكوخان
هوئيل، فريله
ہوو،الیاس
بروك
بيگل
ایک فلسفی ہے جس نے ہستی باری کےا نکار میں بہت زیادہ دلچیپی نہیں 46 ہیگل وہ شخص ہے جس نے پہلی اور دوسری نسل کے تصورات میں جدلیاتی سٹکش کا نظریہ پیش کیا 46
39,40,41
يبوغ نيز د نکھئے زىرعنوان غيسىًّا 57, 93, 93
يوري، يي
يوسف عليه السلام، حضرت 219,220,588
يىعياهعاه
يونس عليه السلام، حضرت

مقامات

چنجاب
98, 102, 103, 105, 111, 116, 58
ابتدائے زمانہ میں تبت کی سرز مین جس میں بیرچار عظیم • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
روایتی رشی رونق افروز تھے102
ترکی
ڻورانٽوبو نيورسٽي
(Tulane) ميولين يونيورشي (Tulane
ノーソーで
جاپانعابان
جمنیجمنی
رمشق
ومشق يونيورستى
روس
س – ش سان فرانسکو
سان فرانسسكو
يبين 27, 28, 29, 30, 35, 515, 516, 517
518
سوير
شاتا درو
شامم
شكا گوشكا گوشكا گو

1-7

آسٹریلیا
اسرائيل 523, 153, 180, 500, 502, 505, 523
524, 603- 607
افريقه
افغانستان
الحمراء
امريكير 515, 393, 461, 470, 471, 512, 515
548, 564, 612
ايران 581, 604, 581, 604 ايران
ایثیا
الثائے کو چک
ايْدِيليْدْ يونيورشْي
·
جراكائل
بحراوقيانوس
برطانييبطانيي
بنگله دلیش
بھارت دیکھئے ہندوستان
بيت الحرام181

414.....

44, 83, 109, 165, 172, 176, 199, مصر 219, 320, 325, 450, 459, 461, 499, 501, 502, 503, 504, 548, 566, 582, 609 مغربی افریقهمغربی افریقه مَلَّهُ 181, 506, 507, 508 مناساكثا...... مو نگے (جزائر)مو نگ (Manitoba)مىنىڭو بايونيورسى (Manitoba وملي آف کنگز هندوستان, 17,55, 95,111,119,126,130,563 577,578 يثرب..... يورپ...21, 29, 30, 35, 37, 41, 45, 563565...پيور

صنعا
حضورصلتم کونظارے میں صنعا کے محلات دکھائی دیئے
511
3-3
32, 246, 265, 294, 501, 511, 516, <i>f</i>
518, 524, 583
غرناطهغرناطهغرناطه
ف-ق
فرانسفرانس
قاديانقاديانقاديان
ال — گـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
المبيا يونيورستى
كولمبياً يونيورشي
كولمبياً يو نيورستى
كولمبياً يو نيورستى
كولمبياً يو نيورستى
358
كولمبيا يو نيورستى
358

كثابيات

نوٹ کتاب کے ہرباب کے آخر میں ببلیو گرافی کی علیحدہ فہرست بھی دی گئی ہے۔مرتب۔

فتح البارى	ابن ماجبه سنن
مسلم، جامع صحيح مسلم، جامع صحيح	الوصيت
مشكلوة المصابيح	انجيل
منهاج الصادقين (شيعة تفسير)	
مها بھارت	
1.1	بائنيل 95, 141, 142, 144, 153, 247
	325, 499, 500, 501, 503, 504, 505
نزول المشيح روحانی خزائن جلد 18	بائیبل کی کتاب ببیدائش سے خدا کا جوتصورا بھرتا ہے اس
نزهة المجالس	کواگرخاہر پرمحمول کیا جائے تو خدانعوذ باللہ ایک میں
	پیرفرتوت معلوم ہوتا ہے 325
ك-و	عبد نامه جدید
كنز العمال	ىپدائش
الوصيت _روحاني خزائن جلد 20149	عهدنامه قديم المستقديم
93, 94, 97, 98, 99, 100, 102, 104, ويد	بحارالانوار
105, 107, 108, 111, 112, 118, 122	بخاری، جامع تیج
•	مجھُوت گیتا
Acupuncture and Science	
Arabic - English Lexicon. Islamic272	تذكره مجموعه كشوف الهامات
Arabic-English Lexicon561	••
Art of War138	تفسيرمنهاج الصادفين
Astronomy: Structure of the Universe	سنراس131
290	

Australian Religions. An Introduction.....

G	В
God and the New Physics281,283	Blood, Sex and the Mosquito407
The Great Learning, The Doctrine of the	Book of Changes137, 138
Mean145	Book of Poetry139
The Greek Philosophers89	The Bible, The Quran and Science 247
The Group of Discourses (Sutta-Nipata)	252
134	The Blind Watchmaker 447, 449, 493,
H	494
History of Medicine of China 2, 137, 145	C
How Cells Absorb Glucose353	Chronicle of the World515, 534
The Hutchinson Dictionary of Science	Collected Works, Philosophical
314, 316, 447	Notebooks64
ı	Contemporary Philosophy43,64
Ideals and Realities. Selected Essays of	The Chinese Classics145
Abdus Salam234	D
India in Primitive Christianity 119,134	Developing Human: Clinically Oriented
	Embryology252
Journal Islamic252	Dialogues of The Buddha134
Journal of The American Chemical	E
Society310	DOMANI
Societys To	'Genetics, a Molecular Approach314
K	The Encyclopaedia of Insects407 Existentialism and Humanism64
Key to the Evolution of Diptera407	The Evidence of God in An Expanding
	Universe283,416
	203,410
L	-
L'origine de Dieu. Etude Historico198	F
The Life of Issac Newton64	The Four Books. The Great Learning, The Doctrine of the Mean,
M	Confucian Analects and the Works
Medical Insects and Arachnids407	of Mencius145

Readers Digest272,290	Mirages Indiens:de Ceylan au Nepal134
Rubaiyat of 'Omar Khayyam416	The Making of Religion205
The Rise of Fishes 500 million years of	The Mind of God: Science and The
Evolution447	Search for the Ultimate Meaning
S	283
Sacred Books of the Buddhist122	The Moors in Spain518, 534
Socrates, Ironist and Moral	Modern Biology447
Philosopher89	N
Sutta-Pitaka121	The Natural History of the Universe272
The Sacred Books of the East134	The New Encyclopaedia Britannica 89
The Semantic Theory of Evolution.338	0
Т	Organic Chemistry210, 364
Theravada120	The Origin of The World416
Tripitaka120	
Truth and Nature150	5
The Vedas98, 114	Philosophy A Guide Through The Subject89
U	Philosophy A to Z64
Usprung der Gottesidee198	Plato, The Republic And Other Works
W	89, 90
Who's Who In the History of Philosophy	Polar Animals407
64	Polar Bear & Grizzly Bear407
The World of Spiders407	The Physical Basis of Life320
	The Planets310
اخبارات ورسائل الحم قادیان	The Portable Nietzsche598
الحكم قادي <u>ان</u> 555,559	Reader's Digest Universal Dictionary272

شاعة السنة
Biological Journal of the Linnean407
Journal of Anthropological Institute 192
Journal Islamic Medical Association of
the United States252
Journal of The American Chemical
Society310
Review of Religions114
Scientific American
310, 313, 316, 338, 353, 364, 416,
435, 447